

Clickable table of content:

EN - MS Hoof gel salicylic acid	2
NL - MS Hoof gel salicylic acid	17
BE_NL - MS Hoof gel salicylic acid	32
DE - MS Hoof gel salicylic acid	47
FR - MS Hoof gel salicylic acid	62
IT - MS Hoof gel salicylic acid	77
AT_DE - MS Hoof gel salicylic acid	92
CH_DE - MS Hoof gel salicylic acid	107

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1. Product identifier

MS Hoof gel salicylic acid

Registration no.

UFI

VD5M-8F9D-P00T-5A93

Substance / product identification

PR-No.

163630

1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Use of the substance/preparation

Animal care product

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Address/Manufacturer

Schippers Europe BV

Smaragdweg 60

5527 LB Hapert

Telephone no.

+31(0)497-339 779

1.4. Emergency telephone number

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

For England (NHS 111) call: 111

For Scotland (NHS24) call: 111

For Wales (NHS Direct) call: 111

When it's less urgent than: 999

For Northern Ireland call: GP Out-of-Hours (www.gpoutofhours.hscni.net)

SECTION 2: Hazards identification ***

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification (Regulation (EC) No. 1272/2008)

Classification (Regulation (EC) No. 1272/2008)

Flam. Liq. 2

H225

Eye Dam. 1

H318

Repr. 2

H361d

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

The product is classified and labelled in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008
For explanation of abbreviations see section 16.

2.2. Label elements

Labelling according to regulation (EC) No 1272/2008

Hazard pictograms



Signal word

Danger

Hazard statements ***

H225 Highly flammable liquid and vapour.
H318 Causes serious eye damage.
H361d Suspected of damaging the unborn child.

Precautionary statements ***

P102 Keep out of reach of children.
P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other ignition sources. No smoking.
P280
P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P310 Immediately call a POISON CENTER or doctor.
P501.1 Dispose of contents/container to industrial incineration plant.

Hazardous component(s) to be indicated on label (Regulation (EC) No. 1272/2008)

contains salicylic acid

2.3. Other hazards

No special hazards have to be mentioned.

The product contains no PBT substances. The product contains no vPvB substances. This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to human. The product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.

SECTION 3: Composition/information on ingredients ***

3.2. Mixtures

Hazardous ingredients ***

Ethanol

CAS No.	64-17-5				
EINECS no.	200-578-6				
Concentration	>=	25	<	50	%
Classification (Regulation (EC) No. 1272/2008)					
	Flam. Liq. 2		H225		
	Eye Irrit. 2		H319		

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

Concentration limits (Regulation (EC) No. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 >= 50 %

salicylic acid

CAS No. 69-72-7

EINECS no. 200-712-3

Concentration >= 25 < 40 %

Classification (Regulation (EC) No. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

ATE oral 891 mg/kg

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

General information

Remove contaminated, soaked clothing immediately and dispose of safely. Adhere to personal protective measures when giving first aid. Clean body thoroughly (bath, shower). In any case show the physician the Safety Data Sheet.

After inhalation

Ensure supply of fresh air. Remove affected person from danger area. In the event of symptoms take medical treatment.

After skin contact

Wash off immediately with soap and water. Seek medical advice immediately.

After eye contact

Separate eyelids, wash the eyes thoroughly with water (15 min.). Take medical treatment.

After ingestion

Call in a physician immediately and show him the Safety Data Sheet. Rinse mouth thoroughly with water. Let plenty of water be drunk in small gulps. Do not induce vomiting.

Adhere to personal protective measures when giving first aid

First aider: Pay attention to self-protection!

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Until now no symptoms known so far.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Hints for the physician / treatment

Treat symptomatically

Hints for the physician / hazards

No further relevant information available.

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media

Dry powder, Foam, Water mist

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

Non suitable extinguishing media

Full water jet

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

In case of combustion evolution of dangerous gases possible.

5.3. Advice for firefighters

Special protective equipment for fire-fighting

Do not inhale explosion and/or combustion gases. In case of combustion use a suitable breathing apparatus. Wear full protective suit.

Other information

Collect contaminated fire-fighting water separately, must not be discharged into the drains. Fire residues and contaminated fire-fighting water must be disposed of in accordance with the local regulations. Observe manufacturer's / distributor's instructions.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Keep away sources of ignition. Ensure adequate ventilation. Use breathing apparatus if exposed to vapours/dust/aerosol. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Use personal protective clothing. Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

6.2. Environmental precautions

Prevent spread over a wide area (e.g. by containment or oil barriers). Do not discharge into the drains/surface waters/groundwater. Do not discharge into the subsoil/soil. Retain and dispose of contaminated wash water. In case of gas escape or of entry into waterways, soil or drains, inform the responsible authorities.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

Pick up rest with suitable absorbent materials. Do not pick up with the help of saw-dust or other combustible substances. Clean contaminated floors and objects thoroughly, observing environmental regulations. Containers in which spilt substance has been collected must be adequately labelled. Dispose of as prescribed.

6.4. Reference to other sections

Refer to protective measures listed in Sections 7 and 8.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

Advice on safe handling

Ensure adequate ventilation. Avoid formation of aerosols. Avoid impact, friction and electro-static loading; risk of ignition! Use explosion-proof apparatus and fittings. Perform filling operations only at stations with exhaust ventilation facilities. Provide suitable exhaust ventilation at the processing machines. If workplace limits are exceeded, a respiratory protection approved for this particular job must be worn. Keep container tightly closed.

Advice on protection against fire and explosion

Keep away from sources of heat and ignition. No smoking. Take action to prevent static discharges. Avoid impact and friction. Use only explosion-proof equipment. Keep away from combustible material. Wear shoes with conductive soles.

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Requirements for storage rooms and vessels

Keep in original packaging, tightly closed. Storage rooms must be properly ventilated. Containers which are opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage. Provide solvent-resistant and impermeable floor.

Hints on storage assembly

Do not store together with foodstuffs. Do not store with strong oxidizing agents.

Storage classes

Storage class according to TRGS 510 3 Flammable liquid

Further information on storage conditions

Keep under lock and key or accessible only to specialists or people who are authorized. Keep container tightly closed and in a well-ventilated place. Keep in a cool place

7.3. Specific end use(s)

Animal care product

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

Exposure limit values

Ethanol

Value 1920 mg/m³

Other information

There are not known any further control parameters.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

salicylic acid

Reference group	Professional	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	inhalative	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	5	mg/m³

Reference group	Professional	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	inhalative	
Mode of action	Local effects	
Concentration	5	mg/m³

Reference group	Professional	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	dermal	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	2,3	mg/kg/d

Reference group	Consumer	
-----------------	----------	--

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	inhalative	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	4	mg/m ³
Reference group	Consumer	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	dermal	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	1	mg/kg/d
Reference group	Consumer	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	oral	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	1	mg/kg/d
Reference group	Consumer	
Duration of exposure	Acute	
Route of exposure	oral	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	4	mg/kg/d

Ethanol

Type of value	Derived No Effect Level (DNEL)	
Reference group	Consumer	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	dermal	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	206	mg/kg
Type of value	Derived No Effect Level (DNEL)	
Reference group	Professional	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	inhalative	
Mode of action	Local effects	
Concentration	1900	mg/m ³
Type of value	Derived No Effect Level (DNEL)	
Reference group	Professional	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	dermal	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	343	mg/kg
Type of value	Derived No Effect Level (DNEL)	
Reference group	Professional	
Duration of exposure	Long term	

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

Route of exposure	inhalative	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	950	mg/m ³

Type of value	Derived No Effect Level (DNEL)	
Reference group	Consumer	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	oral	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	87	mg/kg

Type of value	Derived No Effect Level (DNEL)	
Reference group	Consumer	
Duration of exposure	Acute	
Route of exposure	inhalative	
Mode of action	Local effects	
Concentration	950	mg/m ³

Type of value	Derived No Effect Level (DNEL)	
Reference group	Consumer	
Duration of exposure	Long term	
Route of exposure	inhalative	
Mode of action	Systemic effects	
Concentration	114	mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**salicylic acid**

Type of value	PNEC	
Type	Freshwater	
Concentration	0,2	mg/l

Type of value	PNEC	
Type	Saltwater	
Concentration	0,02	mg/l

Type of value	PNEC	
Type	Water (intermittent release)	
Concentration	1	mg/l

Type of value	PNEC	
Type	Soil	
Concentration	0,166	mg/kg

Ethanol

Type of value	PNEC	
Type	Soil	
Concentration	0,63	mg/kg

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

Type of value	PNEC	
Type	Saltwater	
Concentration	0,79	mg/l

Type of value	PNEC	
Type	Freshwater	
Concentration	096	mg/l

Type of value	PNEC	
Type	Water (intermittent release)	
Concentration	2,75	mg/l

8.2. Exposure controls

General protective and hygiene measures

Do not smoke during work time. Hold emergency shower available. Hold eye wash fountain available. Do not inhale gases/vapours/aerosols. Avoid contact with skin and eyes. Take off immediately all contaminated clothing. Do not eat or drink during work time. Storage of foodstuffs in work rooms is forbidden. Wash hands before breaks and after work. Clean skin thoroughly after work; apply skin cream.

Respiratory protection

If workplace limits are exceeded, a respiratory protection approved for this particular job must be worn.

Hand protection

Gloves should be selected according to the use and duration of use at the workplace.
Use chemical-resistant gloves! Suitable for short-term use: 1,4mm Latex or 0,85mm Nitrile
(Recommended: Kerbl Fletex (Latex), or Kerbl Chemex (Nitrile))
Hand protection must comply with EN 374.

Eye protection

Safety glasses with side protection shield; Face shield; Eye protection must comply with EN 166.

Body protection

Clothing as usual in the chemical industry. Fire-resistant antistatic protective clothing; Protective shoes

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	liquid	
Physical state	Gel	
Colour	white to cream colour	
Odour	characteristic	
Melting point		
Remarks	not determined	
Freezing point		
Value	-10	°C
Boiling point or initial boiling point and boiling range		
Value	>= 36	°C

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

Flammability

Flammable.

Upper and lower explosive limits

Remarks not determined

Flash point

Value = 17 °C

Method EN ISO 2719

Auto-ignition temperature

Remarks not determined

Decomposition temperature

Remarks not determined

pH value

Value 2,1 to 3,0

Temperature 20 °C

Viscosity

Remarks not determined

Solubility(ies)

Remarks not determined

Partition coefficient n-octanol/water (log value)

Remarks not determined

Vapour pressure

Remarks not determined

Density and/or relative densityValue 1 to 1,1 g/cm³

Temperature 20 °C

Relative vapour density

Remarks not determined

9.2. Other information**Odour threshold**

Remarks not determined

Evaporation rate (ether = 1) :

Remarks not determined

Solubility in water

Remarks not determined

Explosive properties

evaluation not determined

Oxidising properties

Remarks not determined

Other information

None known

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

No hazardous reactions when stored and handled according to prescribed instructions.

10.2. Chemical stability

No hazardous reactions known.

10.3. Possibility of hazardous reactions

No hazardous reactions known.

10.4. Conditions to avoid

Protect from heat and direct sunlight. Flames and sparks

10.5. Incompatible materials

Reactions with acids and strong oxidising agents. Strong bases

10.6. Hazardous decomposition products

Toxic gases/vapours, Irritant gases/vapours

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Acute oral toxicity

ATE	2.344,736 8	mg/kg
Method	calculated value (Regulation (EC) No. 1272/2008)	
Remarks	Based on available data, the classification criteria are not met.	

Acute oral toxicity (Components)

salicylic acid

Species	rat	
LD50	891	mg/kg
Source	ECHA	

Ethanol

Species	rat	
LD50	10470	mg/kg
Method	OECD 401	

Acute dermal toxicity

Remarks	Based on available data, the classification criteria are not met.
---------	---

Acute dermal toxicity (Components)

salicylic acid

Species	rat	
LD50	> 2000	mg/kg
Source	ECHA	

ethanol

Species	rabbit	
LD50	17100	mg/kg

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

Acute inhalational toxicity

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

Acute inhalative toxicity (Components)

ethanol

Species	rat				
LC50	115,9	to	133,8	mg/l	
Duration of exposure	4	h			

Skin corrosion/irritation

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

Serious eye damage/irritation

evaluation corrosive

Remarks The classification criteria are met.

Sensitization

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

Subacute, subchronic, chronic toxicity

Remarks not determined

Mutagenicity

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

Reproductive toxicity

evaluation Suspected of damaging the unborn child.

Remarks The classification criteria are met.

Reproduction toxicity (Components)

salicylic acid

Remarks Suspected of damaging fertility.

Carcinogenicity

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

Specific Target Organ Toxicity (STOT)

Single exposure

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

Repeated exposure

Remarks Based on available data, the classification criteria are not met.

Aspiration hazard

Based on available data, the classification criteria are not met.

11.2. Information on other hazards

Endocrine disrupting properties with respect to humans

The product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans.

Other information

There is no data available on the product apart from the information given in this subsection.

SECTION 12: Ecological information

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

12.1. Toxicity

General information

not determined

Fish toxicity (Components)

salicylic acid

Species	Crustaceans			
EC50	>	100		mg/l
Duration of exposure	=	48	h	

ethanol

Species	Fish			
LC50		14,2	to	15,4 g/l
Duration of exposure		96	h	

Daphnia toxicity (Components)

ethanol

Species	Daphnia magna			
EC50		12340		mg/l
Duration of exposure		48	h	

Algae toxicity (Components)

ethanol

Species	Algae			
EC50		275		mg/l
Duration of exposure		72	h	

12.2. Persistence and degradability

General information

not determined

Biodegradability (Components)

salicylic acid

Value	>	90		%
Duration of test		4	d	
Method		EU Method C.9		

ethanol

Value		97		%
Duration of test		28	d	
Method		OECD Guideline 301 B		

12.3. Bioaccumulative potential

General information

not determined

Partition coefficient n-octanol/water (log value)

Remarks not determined

Octanol/water partition coefficient (log Pow) (Components)

ethanol

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

log Pow -0,31

12.4. Mobility in soil

General information

not determined

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

General information

not determined

Results of PBT and vPvB assessment

The product contains no PBT substances

The product contains no vPvB substances.

12.6 Endocrine disrupting properties

General information

-

Endocrine disrupting properties with respect to the environment

The product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.

12.7. Other adverse effects

General information

not determined

General information / ecology

Do not allow to enter soil, waterways or waste water canal. Avoid release into the atmosphere.

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Disposal recommendations for the product

Allocation of a waste code number, according to the European Waste Catalogue (EWC), should be carried out in agreement with the regional waste disposal company.

EWC waste code 02 01 08* agrochemical waste containing dangerous substances

Allocation of a waste code number, according to the European Waste Catalogue (EWC), should be carried out in agreement with the regional waste disposal company.

Disposal recommendations for packaging

Packaging that cannot be cleaned should be disposed off in agreement with the regional waste disposal company.

SECTION 14: Transport information ***

	Land transport ADR/RID ***	Marine transport IMDG/GGVSee ***	Air transport ICAO/IATA ***
14.1. UN number or ID number	1170	1170	1170
14.2. UN proper shipping name	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

14.3. Transport hazard class(es)	3	3	3
Label			
14.4. Packing group	II	II	II
Limited Quantity	1 I	1 I	
Transport category	2		
14.5. Environmental hazards	-		
Tunnel restriction code	D/E		

Information for all modes of transport

14.6. Special precautions for user

See Sections 6 to 8

Other information

14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Not applicable

SECTION 15: Regulatory information

15.2. Chemical safety assessment

For this preparation a chemical safety assessment has not been carried out.

SECTION 16: Other information

Hazard statements listed in Chapter 3

H225	Highly flammable liquid and vapour.
H302	Harmful if swallowed.
H318	Causes serious eye damage.
H319	Causes serious eye irritation.
H361d	Suspected of damaging the unborn child.

CLP categories listed in Chapter 3

Acute Tox. 4	Acute toxicity, Category 4
Eye Dam. 1	Serious eye damage, Category 1
Eye Irrit. 2	Eye irritation, Category 2
Flam. Liq. 2	Flammable liquid, Category 2
Repr. 2	Reproductive toxicity, Category 2

Supplemental information

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***

This information is based on our present state of knowledge. However, it should not constitute a guarantee for any specific product properties and shall not establish a legally valid relationship.

Since the user's working conditions are not known by us, the information supplied on this safety data sheet is based on our current level of knowledge and on national and community regulations.

Safety data sheet in accordance with regulation (EC) No 1907/2006

Trade name: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / GB

Date revised: 10.12.2024

Substance number:: R-163630

Replaces Version: 1 / GB

Print date: 16.12.2024

The mixture must not be used for other uses than those specified in section 1 without having first obtained written handling instructions.

It is at all times the responsibility of the user to take all necessary measures to comply with legal requirements and local regulations.

The information in this safety data sheet must be regarded as a description of the safety requirements relating to the mixture and not as a guarantee of the properties thereof.

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

MS Hoof gel salicylic acid

Registratienr.

UFI

VD5M-8F9D-P00T-5A93

Stof- / productidentificatie

PR-Nr.

163630

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het preparaat

Verzorgingsproducten voor dieren

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse/Fabrikant

Schippers Europe BV

Smaragdweg 60

5527 LB Hapert

Telefoonnr.

+31(0)497-339 779

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

Nederland: National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht

+31 88 75 585 61

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren ***

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

Het produkt is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geetiketteerd.

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen ***

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Veiligheidsaanbevelingen ***

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P280	
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P501.1	Inhoud/verpakking afvoeren naar een industriële verbandingsinstallatie.

Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat salicylic acid

2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen ***

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen ***

Ethanol

CAS-Nr.	64-17-5				
EINECS-nr.	200-578-6				
Koncentratie	>= 25	< 50	%		
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)					
	Flam. Liq. 2	H225			
	Eye Irrit. 2	H319			

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 50 %
--------------	------	---------

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

salicylic acid

CAS-Nr. 69-72-7

EINECS-nr. 200-712-3

Koncentratie >= 25 < 40 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

ATE oraal 891 mg/kg

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. zelfbescherming van de eerstehulpverlener. Lichaam grondig reinigen (douche- of bad). In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Slachtoffers meteen buiten de gevarenszone brengen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Medische hulp inroepen.

Bij blootstelling door inslikken

Onmiddellijk arts raadplegen en veiligheidsinformatieblad tonen. Mond grondig met water spoelen. Overvloedig water met kleine slokken laten drinken. Geen braken opwekken.

zelfbescherming van de eerstehulpverlener

Hulpverlener: Let op zelfbescherming!

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Symptomatisch behandelen

Opmerkingen voor de arts / Gevaren

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder, Schuim, Verneveld water

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen. Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken. Volledig beschermend pak dragen.

Overige informatie

Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. Aanwijzingen van de fabrikant in acht nemen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oledam aanleggen). Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Verontreinigd waswater tegenhouden en verwijderen. Bij gaslek of indien de stof terechtkomt in het aquatisch milieu, bodem of riolering, de bevoegde instanties inlichten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Resten met geschikt absorberend materiaal opnemen. Niet met zaagmeel of andere brandbare stoffen opnemen. Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. De met de opgenomen stof gevulde vaten moeten voldoende gemarkeerd worden. Overeenkomstig de voorschriften verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Voor goede ventilatie zorgen. Aerosolvorming vermijden. Slag, wrijving en elektrostatische oplading vermijden; ontstekingsgevaar! Explosieveilige toestellen/armaturen gebruiken. Afvulhandelingen alleen aan stations met afzuiginrichting. Voorzien in geschikte afzuiging bij de verwerkingsmachines. Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. In goed gesloten verpakking bewaren.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en warmtebronnen. Roken verboden. Maatregelen treffen om

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid	Versie: 2 / NL	Datum van herziening: 10.12.2024
Stoff nr.: R-163630	Vervangt versie: 1 / NL	Afdrukdatum: 10.12.2024

ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. Schokken en wrijving vermijden. Alleen explosieveilige apparatuur gebruiken. Verwijderd houden van brandbare stoffen. Schoenen met geleidende zolen dragen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden. Opslagruimten goed ventileren. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Voorzien in oplosmiddelbestendige en ondoorlaatbare vloer.

Aanbevelingen voor gemengde opslag

Niet samen met levensmiddelen opslaan. Niet samen met sterke oxydatiemiddelen opslaan.

Opslagklassen

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510 3
 Ontvlambare vloeistof

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Achter slot bewaren en uitsluitend voor bevoegde personen of hun gemachtigden toegankelijk. Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel opslaan

7.3. Specifiek eindgebruik

Verzorgingsproducten voor dieren

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

salicylic acid

Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	5	mg/m³
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	5	mg/m³
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	2,3	mg/kg/d
Referentiegroep	Consument	

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	4	mg/m ³
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	1	mg/kg/d
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	1	mg/kg/d
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Acuut	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	4	mg/kg/d
Ethanol		
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	206	mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	1900	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	343	mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

Wijze van blootstelling	inhalatie		
Werkwijze	Systemische effecten		
Koncentratie	950		mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referentiegroep	Consument		
Blootstellingsduur	Langdurig		
Wijze van blootstelling	oraal		
Werkwijze	Systemische effecten		
Koncentratie	87		mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referentiegroep	Consument		
Blootstellingsduur	Acuut		
Wijze van blootstelling	inhalatie		
Werkwijze	Lokaal effect		
Koncentratie	950		mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referentiegroep	Consument		
Blootstellingsduur	Langdurig		
Wijze van blootstelling	inhalatie		
Werkwijze	Systemische effecten		
Koncentratie	114		mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

salicylic acid

Waardetype	PNEC		
Type	Zoet water		
Koncentratie		0,2	mg/l
Waardetype	PNEC		
Type	Zout water		
Koncentratie		0,02	mg/l
Waardetype	PNEC		
Type	Water (intermitterende afgifte)		
Koncentratie	1		mg/l
Waardetype	PNEC		
Type	Bodem		
Koncentratie	0,166		mg/kg

Ethanol

Waardetype	PNEC		
Type	Bodem		
Koncentratie	0,63		mg/kg

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

Waardetype	PNEC	
Type	Zout water	
Koncentratie	0,79	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	
Koncentratie	096	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	2,75	mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Tijdens het werk niet roken. Nooddouche gereed houden. Oogdouche gereed houden. Gassen/dampen/aerosols niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Tijdens het werk niet eten en drinken. Bewaren van voedingsmiddelen in het werkvertrek verboden. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

Adembescherming - Opmerking

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden.

Bescherming van de handen

Handschoenen moeten worden gekozen op grond van het gebruik en de gebruiksduur op de werkplek. Gebruik een chemisch bestendige handschoen! Materiaal geschikt voor kortstondig gebruik: 1,4 mm latex of 0,85 mm nitril - Aanbevolen: Kerbl Fletex (latex) of Chemex (nitril) Handbescherming moet voldoen aan EN 374.

Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming; Gelaatsbescherming; Oogbescherming moet voldoen aan EN 166.

Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding. Vlamwerend en antistatisch gemaakte beschermende kleding; Veiligheidsschoenen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregaattoestand	vloeibaar
Aggregaattoestand	gel
Kleur	wit tot cremekleurig
Geur	karakteristiek
Smeltpunt	
Opmerking	niet bepaald
Vriespunt	
Waarde	-10 °C

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid	Versie: 2 / NL	Datum van herziening: 10.12.2024
Stoff nr.: R-163630	Vervangt versie: 1 / NL	Afdrukdatum: 10.12.2024

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Waarde >= 36 °C

Ontvlambaarheid

Ontvlambaar.

Onderste en bovenste explosiegrens

Opmerking niet bepaald

Vlampunt

Waarde = 17 °C
 methode EN ISO 2719

Ontstekingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

pH-waarde

Waarde 2,1 tot 3,0
 temperatuur 20 °C

Viscositeit

Opmerking niet bepaald

Oplosbaarheid

Opmerking niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking niet bepaald

Dampspanning

Opmerking niet bepaald

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Waarde 1 tot 1,1 g/cm³
 temperatuur 20 °C

Relatieve dampdichtheid

Opmerking niet bepaald

9.2. Overige informatie

Nare geur grens

Opmerking niet bepaald

Verdamping koeficient

Opmerking niet bepaald

Oplosbaarheid in water

Opmerking niet bepaald

Explosieve eigenschappen

bepaling niet bepaald

Oxiderende eigenschappen

Opmerking niet bepaald

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid	Versie: 2 / NL	Datum van herziening: 10.12.2024
Stoff nr.: R-163630	Vervangt versie: 1 / NL	Afdrukdatum: 10.12.2024

Overige informatie
 Niet bekend.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit
 Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.
- 10.2. Chemische stabiliteit
 Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
 Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4. Te vermijden omstandigheden
 Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Vlammen en vonken
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
 reacties met zuren en sterke oxidatiemiddelen. Strong bases
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
 Giftige gassen/dampen, irriterende gassen/dampen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit		
ATE	2.344,736 8	mg/kg
methode	Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.	

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

salicylic acid		
Species	rat	
LD50	891	mg/kg
Bron	ECHA	

Ethanol		
Species	rat	
LD50	10470	mg/kg
methode	OESO 401	

Acute dermale toxiciteit		
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.	

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

salicylic acid		
Species	rat	
LD50	> 2000	mg/kg
Bron	ECHA	

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid	Versie: 2 / NL	Datum van herziening: 10.12.2024
Stoff nr.: R-163630	Vervangt versie: 1 / NL	Afdrukdatum: 10.12.2024

ethanol	
Species	konijn
LD50	17100 mg/kg
Acute inhalatoire toxiciteit	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)	
ethanol	
Species	rat
LC50	115,9 tot 133,8 mg/l
Blootstellingsduur	4 h
Huidcorrosie/-irritatie	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
ernstig oogletsel/oogirritatie	
bepaling	corrosief
Opmerking	De indelingscriteria zijn vervuld.
sensibilisatie	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid	
Opmerking	niet bepaald
Mutagene eigenschappen	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
Voortplantingstoxiciteit	
bepaling	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Opmerking	De indelingscriteria zijn vervuld.
Voortplantingstoxiciteit (Bestanddelen)	
salicylic acid	
Opmerking	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
Carcinogeniteit	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)	
Eenmalige blootstelling	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
Herhaalde blootstelling	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.
Aspiratiegevaar	
Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.	

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid	Versie: 2 / NL	Datum van herziening: 10.12.2024
Stoff nr.: R-163630	Vervangt versie: 1 / NL	Afdrukdatum: 10.12.2024

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

Overige informatie

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

salicylic acid

Species	Crustaceans			
EC50	>	100		mg/l
Blootstellingsduur	=	48	h	

ethanol

Species	Fish			
LC50		14,2	tot 15,4	g/l
Blootstellingsduur		96	h	

Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

ethanol

Species	Daphnia magna			
EC50		12340		mg/l
Blootstellingsduur		48	h	

Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

ethanol

Species	Algae			
EC50		275		mg/l
Blootstellingsduur		72	h	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)

salicylic acid

Waarde	>	90		%
Testduur		4	d	
methode		EU Method C.9		

ethanol

Waarde		97		%
Testduur		28	d	

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

methode

OECD Guideline 301 B

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking

niet bepaald

n-octanol-/water-verdelingscoëfficiënt (log Pow) (bestanddelen)

ethanol

log Pow

-0,31

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT-stoffen

Het product bevat geen vPvB-stoffen.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Algemene aanwijzingen

-

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

12.7. Andere schadelijke effecten

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Verdere gegevens over de milieuaspecten

Niet in bodem, open water en riolering laten terechtkomen. Emissie in de atmosfeer vermijden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

EAC afvalcode 02 01 08* agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verontreinigde verpakking

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer ***

	Wegen spoortransport ADR/RID ***	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee ***	Luchtvervoer ***
14.1. VN-nummer of ID-nummer	1170	1170	1170
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION
14.3. Transportgevarenklasse(n)	3	3	3
Gevaar lijst			
14.4. Verpakkingsgroep	II	II	II
Beperkte hoeveelheid	1 l	1 l	
Transport categorie	2		
14.5. Milieugevaren	-		
Tunnelbeperkingscode	D/E		

Informatie voor alle vormen van vervoer**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Zie hoofdstukken 6 tot 8

Verdere informatie**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie**H-zinnen uit hoofdstuk 3**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
--------------	-------------------------------

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / NL

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / NL

Afdrukdatum: 10.12.2024

Eye Dam. 1

Ernstig oogletsel, Categorie 1

Eye Irrit. 2

Ernstig oogirritatie, Categorie 2

Flam. Liq. 2

Ontvlambare vloeistof, Categorie 2

Repr. 2

Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Aangezien we geen informatie hebben over de werkomstandigheden van de gebruiker, is de informatie in dit veiligheidsinformatieblad gebaseerd op onze huidige kennis en de nationale en EG-regelgeving.

Zonder schriftelijke behandelingsinstructies vooraf mag het mengsel alleen worden gebruikt voor de toepassingen die zijn vermeld in sectie 1.

De gebruiker is er verantwoordelijk voor dat alle nodige maatregelen worden genomen om te voldoen aan de wettelijke vereisten en plaatselijke voorschriften.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen voor dit mengsel en niet als een garantie van de eigenschappen ervan.

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

MS Hoof gel salicylic acid

Registratienr.

UFI

VD5M-8F9D-P00T-5A93

Stof- / productidentificatie

PR-Nr.

163630

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het preparaat

Verzorgingsproducten voor dieren

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse/Fabrikant

Schippers Europe BV

Smaragdweg 60

5527 LB Hapert

Tel: +31(0)497-339 779

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren ***

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

Het produkt is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geetiketteerd.

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

2.2. Etiketteringselementen

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen ***

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Veiligheidsaanbevelingen ***

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P280	
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P501.1	Inhoud/verpakking afvoeren naar een industriële verbandingsinstallatie.

Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat salicylic acid

2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen ***

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen ***

Ethanol

CAS-Nr.	64-17-5				
EINECS-nr.	200-578-6				
Koncentratie	>= 25	<	50	%	
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)	Flam. Liq. 2		H225		
	Eye Irrit. 2		H319		

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 50 %
--------------	------	---------

salicylic acid

CAS-Nr.	69-72-7
---------	---------

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

EINECS-nr.	200-712-3				
Koncentratie	>= 25	<	40	%	
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)					
	Acute Tox. 4		H302		
	Eye Dam. 1		H318		
	Repr. 2		H361d		
ATE	oraal		891	mg/kg	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. zelfbescherming van de eerstehulpverlener. Lichaam grondig reinigen (douche- of bad). In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Slachtoffers meteen buiten de gevarenszone brengen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Onmiddellijk wassen met water en zeep. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Oogleden wijd openen, ogen grondig met water spoelen (15 min.). Medische hulp inroepen.

Bij blootstelling door inslikken

Onmiddellijk arts raadplegen en veiligheidsinformatieblad tonen. Mond grondig met water spoelen. Overvloedig water met kleine slokken laten drinken. Geen braken opwekken.

zelfbescherming van de eerstehulpverlener

Hulpverlener: Let op zelfbescherming!

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts / Behandeling

Symptomatisch behandelen

Opmerkingen voor de arts / Gevaren

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder, Schuim, Verneveld water

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen. Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken. Volledig beschermend pak dragen.

Overige informatie

Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. Aanwijzingen van de fabrikant in acht nemen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij ontwikkeling van dampen/stof/aerosol ademhalingsbescherming gebruiken. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding gebruiken. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oledam aanleggen). Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Verontreinigd waswater tegenhouden en verwijderen. Bij gaslek of indien de stof terechtkomt in het aquatisch milieu, bodem of riolering, de bevoegde instanties inlichten.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Resten met geschikt absorberend materiaal opnemen. Niet met zaagmeel of andere brandbare stoffen opnemen. Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. De met de opgenomen stof gevulde vaten moeten voldoende gemarkeerd worden. Overeenkomstig de voorschriften verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

Voor goede ventilatie zorgen. Aerosolvorming vermijden. Slag, wrijving en elektrostatische oplading vermijden; ontstekingsgevaar! Explosieveilige toestellen/armaturen gebruiken. Afvulhandelingen alleen aan stations met afzuiginrichting. Voorzien in geschikte afzuiging bij de verwerkingsmachines. Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. In goed gesloten verpakking bewaren.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en warmtebronnen. Roken verboden. Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. Schokken en wrijving vermijden. Alleen explosieveilige apparatuur gebruiken. Verwijderd houden van brandbare stoffen. Schoenen met geleidende zolen dragen.

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid	Versie: 2 / BE	Datum van herziening: 10.12.2024
Stoff nr.: R-163630	Vervangt versie: 1 / BE	Afdrukdatum: 10.12.2024

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden. Opslagruimten goed ventileren. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen. Voorzien in oplosmiddelbestendige en ondoorlaatbare vloer.

Aanbevelingen voor gemengde opslag

Niet samen met levensmiddelen opslaan. Niet samen met sterke oxydatiemiddelen opslaan.

Opslagklassen

Opslagklasse overeenkomstig TRGS 510 3
 Ontvlambare vloeistof

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Achter slot bewaren en uitsluitend voor bevoegde personen of hun gemachtigden toegankelijk. Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel opslaan

7.3. Specifiek eindgebruik

Verzorgingsproducten voor dieren

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

salicylic acid

Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	5	mg/m³
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	5	mg/m³
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	2,3	mg/kg/d
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

Koncentratie	4	mg/m ³
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	1	mg/kg/d
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	1	mg/kg/d
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Acuut	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	4	mg/kg/d
Ethanol		
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	206	mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	1900	mg/m ³
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	dermaal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	343	mg/kg
Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Professional	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	950	mg/m ³

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	oraal	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	87	mg/kg

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Acuut	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Lokaal effect	
Koncentratie	950	mg/m ³

Waardetype	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referentiegroep	Consument	
Blootstellingsduur	Langdurig	
Wijze van blootstelling	inhalatie	
Werkwijze	Systemische effecten	
Koncentratie	114	mg/m ³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)**salicylic acid**

Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	
Koncentratie	0,2	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Zout water	
Koncentratie	0,02	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	1	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Bodem	
Koncentratie	0,166	mg/kg

Ethanol

Waardetype	PNEC	
Type	Bodem	
Koncentratie	0,63	mg/kg

Waardetype	PNEC	
Type	Zout water	

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

Koncentratie	0,79	mg/l
--------------	------	------

Waardetype	PNEC	
Type	Zoet water	
Koncentratie	096	mg/l

Waardetype	PNEC	
Type	Water (intermitterende afgifte)	
Koncentratie	2,75	mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Tijdens het werk niet roken. Nooddouche gereed houden. Oogdouche gereed houden. Gassen/dampen/aerosols niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Tijdens het werk niet eten en drinken. Bewaren van voedingsmiddelen in het werkvertrek verboden. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

Adembescherming - Opmerking

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden.

Bescherming van de handen

Handschoenen moeten worden gekozen op grond van het gebruik en de gebruiksduur op de werkplek. Gebruik een chemisch bestendige handschoen! Materiaal geschikt voor kortstondig gebruik: 1,4 mm latex of 0,85 mm nitril - Aanbevolen: Kerbl Fletex (latex) of Chemex (nitril) Handbescherming moet voldoen aan EN 374.

Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming; Gelaatsbescherming; Oogbescherming moet voldoen aan EN 166.

Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding. Vlamwerend en antistatisch gemaakte beschermende kleding; Veiligheidsschoenen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregaattoestand	vloeibaar
Aggregaattoestand	gel
Kleur	wit tot cremekleurig
Geur	karacteristiek
Smeltpunt	
Opmerking	niet bepaald

Vriespunt

Waarde	-10	°C
--------	-----	----

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Waarde	>= 36	°C
--------	-------	----

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

Ontvlambaarheid

Ontvlambaar.

Onderste en bovenste explosiegrens

Opmerking niet bepaald

Vlampunt

Waarde	=	17	°C
methode	EN ISO 2719		

Ontstekingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

Ontledingstemperatuur

Opmerking niet bepaald

pH-waarde

Waarde	2,1	tot	3,0
temperatuur	20	°C	

Viscositeit

Opmerking niet bepaald

Oplosbaarheid

Opmerking niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking niet bepaald

Dampspanning

Opmerking niet bepaald

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Waarde	1	tot	1,1	g/cm ³
temperatuur	20	°C		

Relatieve dampdichtheid

Opmerking niet bepaald

9.2. Overige informatie**Nare geur grens**

Opmerking niet bepaald

Verdamping coefficient

Opmerking niet bepaald

Oplosbaarheid in water

Opmerking niet bepaald

Explosieve eigenschappen

bepaling niet bepaald

Oxiderende eigenschappen

Opmerking niet bepaald

Overige informatie

Niet bekend.

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid	Versie: 2 / BE	Datum van herziening: 10.12.2024
Stoff nr.: R-163630	Vervangt versie: 1 / BE	Afdrukdatum: 10.12.2024

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen hitte en directe zonnestraling beschermen. Vlammen en vonken

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

reacties met zuren en sterke oxidatiemiddelen. Strong bases

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Giftige gassen/dampen, irriterende gassen/dampen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit

ATE	2.344,736	mg/kg
	8	
methode	Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)	
Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.	

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

salicylic acid

Species	rat	
LD50	891	mg/kg
Bron	ECHA	

Ethanol

Species	rat	
LD50	10470	mg/kg
methode	OESO 401	

Acute dermale toxiciteit

Opmerking	Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.	
-----------	---	--

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

salicylic acid

Species	rat	
LD50	> 2000	mg/kg
Bron	ECHA	

ethanol

Species	konijn	
---------	--------	--

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

LD50

17100

mg/kg

Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)**ethanol**

Species

rat

LC50

115,9

tot

133,8

mg/l

Blootstellingsduur

4

h

Huidcorrosie/-irritatie

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling

corrosief

Opmerking

De indelingscriteria zijn vervuld.

sensibilisatie

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking

niet bepaald

Mutagene eigenschappen

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit

bepaling

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Opmerking

De indelingscriteria zijn vervuld.

Voortplantingstoxiciteit (Bestanddelen)**salicylic acid**

Opmerking

Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

Carcinogeniteit

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)**Eenmalige blootstelling**

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Herhaalde blootstelling

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aspiratiegevaar

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

11.2. Informatie over andere gevaren

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid	Versie: 2 / BE	Datum van herziening: 10.12.2024
Stoff nr.: R-163630	Vervangt versie: 1 / BE	Afdrukdatum: 10.12.2024

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

Overige informatie

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

salicylic acid					
Species	Crustaceans				
EC50	>	100			mg/l
Blootstellingsduur	=	48	h		
ethanol					
Species	Fish				
LC50		14,2	tot	15,4	g/l
Blootstellingsduur		96	h		

Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

ethanol					
Species	Daphnia magna				
EC50		12340			mg/l
Blootstellingsduur		48	h		

Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

ethanol					
Species	Algae				
EC50		275			mg/l
Blootstellingsduur		72	h		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)

salicylic acid					
Waarde	>	90			%
Testduur		4	d		
methode	EU Method C.9				
ethanol					
Waarde		97			%
Testduur		28	d		
methode	OECD Guideline 301 B				

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking niet bepaald

n-octanol-/water-verdelingscoëfficiënt (log Pow) (bestanddelen)

ethanol

log Pow -0,31

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT-stoffen

Het product bevat geen vPvB-stoffen.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Algemene aanwijzingen

-

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

12.7. Andere schadelijke effecten

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Verdere gegevens over de milieuaspecten

Niet in bodem, open water en riolering laten terechtkomen. Emissie in de atmosfeer vermijden.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

EAC afvalcode 02 01 08* agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verontreinigde verpakking

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer ***

	Wegen spoortransport ADR/RID ***	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee ***	Luchtvervoer ***
14.1. VN-nummer of ID-nummer	1170	1170	1170
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION
14.3. Transportgevarenklasse(n)	3	3	3
Gevaar lijst			
14.4. Verpakkingsgroep	II	II	II
Beperkte hoeveelheid	1 l	1 l	
Transport categorie	2		
14.5. Milieugevaren	-		
Tunnelbeperkingscode	D/E		

Informatie voor alle vormen van vervoer**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Zie hoofdstukken 6 tot 8

Verdere informatie**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie**H-zinnen uit hoofdstuk 3**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 3

Acute Tox. 4	Acute toxiciteit, Categorie 4
--------------	-------------------------------

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006

Handelsnaam: MS Hoof gel salicylic acid

Versie: 2 / BE

Datum van herziening: 10.12.2024

Stoff nr.: R-163630

Vervangt versie: 1 / BE

Afdrukdatum: 10.12.2024

Eye Dam. 1

Ernstig oogletsel, Categorie 1

Eye Irrit. 2

Ernstig oogirritatie, Categorie 2

Flam. Liq. 2

Ontvlambare vloeistof, Categorie 2

Repr. 2

Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Aangezien we geen informatie hebben over de werkomstandigheden van de gebruiker, is de informatie in dit veiligheidsinformatieblad gebaseerd op onze huidige kennis en de nationale en EG-regelgeving.

Zonder schriftelijke behandelingsinstructies vooraf mag het mengsel alleen worden gebruikt voor de toepassingen die zijn vermeld in sectie 1.

De gebruiker is er verantwoordelijk voor dat alle nodige maatregelen worden genomen om te voldoen aan de wettelijke vereisten en plaatselijke voorschriften.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen voor dit mengsel en niet als een garantie van de eigenschappen ervan.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

MS Hoof gel salicylic acid

Registrierungsnr.

UFI

VD5M-8F9D-P00T-5A93

Stoff- / Produktidentifikation

PR-Nr.

163630

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Tierpflegemittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

Schippers Europe BV

Smaragdweg 60

5527 LB Hapert

Telefon-Nr.

+31(0)497-339 779

1.4. Notrufnummer

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Straße 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren ***

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise ***

- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

Sicherheitshinweise ***

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
- P280 Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- P501.1 Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Salicylsäure

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.
Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen ***

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe ***

Ethanol

CAS-Nr.	64-17-5				
EINECS-Nr.	200-578-6				
Konzentration	>= 25	<	50	%	
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Flam. Liq. 2	H225			
	Eye Irrit. 2	H319			

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)
Eye Irrit. 2 H319 >= 50 %

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

Salicylsäure

CAS-Nr. 69-72-7

EINECS-Nr. 200-712-3

Konzentration >= 25 < 40 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

ATE oral 891 mg/kg

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers. Gründliche Körperreinigung vornehmen (Dusch- oder Vollbad). In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Sofort ärztlichen Rat einholen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten.

Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

Hinweise für den Arzt / Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschpulver, Schaum, Wassernebel

Ungeeignete Löschmittel

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Vollschutzanzug tragen.

Sonstige Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Hersteller- bzw. Verteilerangaben beachten

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Zündquellen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung verwenden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen. Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reste mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Nicht mit Sägemehl oder anderen brennbaren Stoffen aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen. Die mit dem aufgenommenen Stoff gefüllten Behälter sind ausreichend zu kennzeichnen. Vorschriftsmäßig beseitigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen. Aerosolbildung vermeiden. Schlag, Reibung und elektrostatische Aufladung vermeiden; Zündgefahr! Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen verwenden. Abfüllvorgänge nur an Stationen mit vorhandener Absaugung durchführen. Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Behälter dicht geschlossen halten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Hitze- und Zündquellen fernhalten. Rauchen verboten. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Schlag und Reibung vermeiden. Nur explosionsgeschützte Geräte verwenden. Von brennbaren Stoffen fernhalten. Schuhe mit leitfähiger Sohle tragen.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510 3 Entzündbare Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Unter Verschluss oder nur für Sachkundige oder deren Beauftragten zugänglich aufbewahren. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Kühl lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Tierpflegemittel

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte

Ethanol

Wert 380 mg/m³
Kurzzeitgrenzwert 1520 mg/m³

Spitzenbegrenzung: 15 min. average value

Sonstige Angaben

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Salicylsäure

Referenzgruppe Professionell
Expositionsdauer Langzeit
Expositionsweg inhalativ
Wirkungsweise Systemische Wirkung
Konzentration 5 mg/m³

Referenzgruppe Professionell
Expositionsdauer Langzeit
Expositionsweg inhalativ
Wirkungsweise Lokale Wirkung
Konzentration 5 mg/m³

Referenzgruppe Professionell
Expositionsdauer Langzeit
Expositionsweg dermal

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	2,3	mg/kg/d

Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4	mg/m³

Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1	mg/kg/d

Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1	mg/kg/d

Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4	mg/kg/d

Ethanol

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	206	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	1900	mg/m³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	343	mg/kg

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	950	mg/m³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	87	mg/kg

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	950	mg/m³

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	114	mg/m³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Salicylsäure

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	0,2	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Salzwasser	
Konzentration	0,02	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)	
Konzentration	1	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Erdboden	
Konzentration	0,166	mg/kg

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

Ethanol

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Erdboden	
Konzentration	0,63	mg/kg

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Salzwasser	
Konzentration	0,79	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	096	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)	
Konzentration	2,75	mg/l

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen. Notdusche bereithalten. Augenspülvorrichtung bereithalten.
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Aufbewahren von Lebensmitteln im Arbeitsraum verboten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Die Handschuhe sind entsprechend der Verwendung und der Verwendungsdauer am Arbeitsplatz zu wählen.
Chemikalienbeständigen Handschuh verwenden! Für kurzzeitigen Gebrauch geeignetes Material: 1,4mm Latex oder 0,85mm Nitril - Empfohlen: Kerbl Fletex (Latex), oder Chemex (Nitril))
Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz; Gesichtsschutz; Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Flammhemmend und antistatisch ausgerüstete Schutzkleidung; Sicherheitsschuhe

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	flüssig
Aggregatzustand	Gel
Farbe	weiß bis cremefarben
Geruch	charakteristisch

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DEÜberarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630Ersetzt Version: 1 / DEDruckdatum: 16.12.2024

Schmelzpunkt

Bemerkung nicht bestimmt

Gefrierpunkt

Wert -10 °C

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Wert >= 36 °C

Entzündbarkeit

Entzündlich.

Untere und obere Explosionsgrenze

Bemerkung nicht bestimmt

Flammpunkt

Wert = 17 °C

Methode EN ISO 2719

Zündtemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

pH-Wert

Wert 2,1 bis 3,0

Temperatur 20 °C

Viskosität

Bemerkung nicht bestimmt

Löslichkeit(en)

Bemerkung nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

Dampfdruck

Bemerkung nicht bestimmt

Dichte und/oder relative Dichte

Wert 1 bis 1,1 g/cm³

Temperatur 20 °C

Relative Dampfdichte

Bemerkung nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Geruchsschwelle

Bemerkung nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung nicht bestimmt

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

Explosive Eigenschaften

Bewertung nicht bestimmt

Oxidierende Eigenschaften

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Flammen und Funken

10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit Säuren und starken Oxidationsmitteln. Starke Basen

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Giftige Gase/Dämpfe, reizende Gase/Dämpfe

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute orale Toxizität

ATE 2.344,736 mg/kg
8

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Spezies Ratte
LD50 891 mg/kg
Quelle ECHA

Ethanol

Spezies Ratte
LD50 10470 mg/kg
Methode OECD 401

Akute dermale Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

Spezies	Ratte	
LD50	> 2000	mg/kg
Quelle	ECHA	
Ethanol		
Spezies	Kaninchen	
LD50	17100	mg/kg

Akute inhalative Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol					
Spezies	Ratte				
LC50	115,9	bis	133,8	mg/l	
Expositionsdauer	4	h			

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung	ätzend
Bemerkung	Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

Sensibilisierung

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung nicht bestimmt

Mutagenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Bewertung	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
Bemerkung	Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

Reproduktionstoxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure	
Bemerkung	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

Cancerogenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

Einmalige Exposition	
Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Wiederholte Exposition	
Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

Sonstige Angaben

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Spezies	Krustentiere			
EC50	>	100		mg/l
Expositionsdauer	=	48	h	

Ethanol

Spezies	Fisch			
LC50		14,2	bis	15,4 g/l
Expositionsdauer		96	h	

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

Spezies	Daphnia magna			
EC50		12340		mg/l
Expositionsdauer		48	h	

Algentoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

Spezies	Alge			
EC50		275		mg/l
Expositionsdauer		72	h	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Wert	>	90		%
Versuchsdauer		4	d	
Methode	EU Method C.9			

Ethanol

Wert		97		%
Versuchsdauer		28	d	
Methode	OECD Guideline 301 B			

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Allgemeine Hinweise

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung

nicht bestimmt

n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)

Ethanol

log Pow

-0,31

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe

Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Allgemeine Hinweise

-

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Emission in die Atmosphäre vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

EAK-Abfallschlüssel 02 01 08* Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport ***

	Landtransport ADR/RID ***	Seeschiffstransport	Lufttransport ICAO/IATA
--	---------------------------	---------------------	-------------------------

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DEÜberarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

		IMDG/GGVSee ***	***
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer	1170	1170	1170
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ETHANOL, LÖSUNG (ETHYLALKOHOL, LÖSUNG)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION
14.3. Transportgefahrenklassen	3	3	3
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	II	II	II
Begrenzte Menge	1 l	1 l	
Beförderungskategorie	2		
14.5. Umweltgefahren	-		
Tunnelbeschränkungscode	D/E		

Angaben für alle Verkehrsträger

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
Siehe Abschnitte 6 bis 8

Sonstige Angaben

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten
Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische
Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Wassergefährdungsklasse

WassergefährdungsklasseWGK 1

BemerkungAbleitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 3

H225Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H302Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H318Verursacht schwere Augenschäden.

H319Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / DE

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / DE

Druckdatum: 16.12.2024

H361d

Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4

Akute Toxizität, Kategorie 4

Eye Dam. 1

Schwere Augenschädigung, Kategorie 1

Eye Irrit. 2

Augenreizung, Kategorie 2

Flam. Liq. 2

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2

Repr. 2

Reproduktionstoxizität, Kategorie 2

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matière: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

MS Hoof gel salicylic acid

Numéro d'enregistrement

UFI

VD5M-8F9D-P00T-5A93

Identification de substance / produit

No.-PR

163630

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation de la substance/préparation

Produit de soins aux animaux

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Adresse/fabricant

Schippers Europe BV

Smaragdweg 60

5527 LB Hapert

No. de téléphone +31(0)497-339 779

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

Centre Antipoison et de Toxicovigilance

Numéro ORFILA (INRS): +33 (0) 1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers ***

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matière: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger ***

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H361d Susceptible de nuire au fœtus.

Conseils de prudence ***

P102 Tenir hors de portée des enfants.
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
P280
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P501.1 Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'incinération industrielle.

composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)

contient acide salicylique

2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner.

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT. Le produit ne contient aucune substance vPvB. Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes pour l'homme. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants ***

3.2. Mélanges

Composants dangereux ***

Éthanol

No. CAS	64-17-5				
No. EINECS	200-578-6				
Concentration	>= 25	< 50	%		
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Flam. Liq. 2	H225			
	Eye Irrit. 2	H319			

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

	Eye Irrit. 2	H319	>= 50 %		
acide salicylique					
No. CAS	69-72-7				
No. EINECS	200-712-3				
Concentration	>=	25	<	40	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)					
	Acute Tox. 4		H302		
	Eye Dam. 1		H318		
	Repr. 2		H361d		
ATE	orale		891	mg/kg	

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Protéger les secouristes. Procéder à un lavage corporel soigneux (douche ou bain). Dans tous les cas, présenter au médecin la fiche de données de sécurité.

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon. Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

En cas de contact avec les yeux

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Conduire chez le médecin.

En cas d'ingestion

Appeler aussitôt un médecin et lui montrer la fiche de données de sécurité. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Faire boire beaucoup d'eau par petites gorgées. Ne pas faire vomir.

Protéger les secouristes

Secouristes: Faites attention à l'autoprotection

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun symptôme connu à ce jour.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Avis aux médecins / Traitement

Traitement symptomatique

Avis aux médecins / Risques

Pas d'autres informations pertinentes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matière: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Moyen d'extinction approprié

Produits extincteurs en poudre, Mousse, Brouillard d'eau

Moyens d'extinction non-appropriés

Jet d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux.

5.3. Conseils aux pompiers

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Ne pas inhaler les gaz dégagés lors d'une explosion ou d'un incendie. En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié. Porter un vêtement complet de protection.

Autres données

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur. Observer les recommandations transmises par le fabricant.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Tenir à l'écart des sources d'ignition. Veiller à assurer une aération suffisante. En cas de vapeurs/poussières/aérosols utiliser un appareil de protection respiratoire. Eviter la contamination de la peau, des yeux et des vêtements. Utiliser un vêtement de protection individuelle. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile). Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Retenir les eaux de lavage souillées et les traiter avant rejet. En cas de dégagement gazeux ou de déversement dans les eaux d'écoulement, le sol ou les canalisations d'égout, informer les autorités compétentes.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser les résidus avec des produits absorbant les liquides. Ne pas ramasser avec de la sciure ou d'autres matières combustibles. Nettoyer à fond les objets et le sol souillés en observant la réglementation sur l'environnement. Les récipients remplis avec le produit absorbé doivent être suffisamment étiquetés. Eliminer selon les réglementations en vigueur.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Veiller à la bonne aération des locaux. Eviter la formation d'aérosol. Eviter les chocs, frottements et décharges électrostatiques. Risque d'inflammation! Utiliser un appareillage antidéflagrant. Dépoter uniquement sur des aires équipées d'un dispositif d'aspiration. Veiller à une bonne aspiration sur les machines de transformation. En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Conserver le récipient bien fermé.

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Conserver à l'ecart de toute source d'ignition et de chaleur. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Eviter le choc et le frottement. Utiliser exclusivement des appareils protégés contre les explosions. Tenir à l'écart des matières combustibles. Porter des chaussures à semelle conductrice.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé. Aire de stockage dotée d'une bonne aération. Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Prévoir un sol étanche et résistant aux solvants.

Précautions pour le stockage en commun

Ne pas stocker avec des produits alimentaires. Ne pas stocker avec des agents oxydants puissants.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510 3 Liquides inflammables

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Maintenir sous clef ou permettre l'accès uniquement aux experts ou à leurs mandataires. Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Stocker au frais

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Produit de soins aux animaux

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition

Éthanol

Valeur 1900 mg/m³

Autres données

Autres paramètres à contrôler ne sont pas connus.

Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)

acide salicylique

Groupe de réf.	Professionnel	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	5	mg/m³

Groupe de réf.	Professionnel	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	5	mg/m³

Groupe de réf.	Professionnel	
Durée d'exposition	Long terme	

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matière: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	2,3	mg/kg/d

Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	4	mg/m³

Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	1	mg/kg/d

Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	1	mg/kg/d

Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Aigu	
Voie d'exposition	orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	4	mg/kg/d

Éthanol

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	206	mg/kg

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Professionnel	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	1900	mg/m³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Professionnel	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Concentration	343	mg/kg
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Professionnel	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	950	mg/m³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	87	mg/kg
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Aigu	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet local	
Concentration	950	mg/m³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Consommateur	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	114	mg/m³

Concentration sans effet prévisible (PNEC)

acide salicylique

Valeur type	PNEC		
Type	Eau douce		
Concentration		0,2	mg/l
Valeur type	PNEC		
Type	Eau salée		
Concentration		0,02	mg/l
Valeur type	PNEC		
Type	eau (rejet intermittent)		
Concentration	1		mg/l
Valeur type	PNEC		
Type	Sol		
Concentration	0,166		mg/kg

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Éthanol

Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0,63	mg/kg

Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0,79	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	096	mg/l

Valeur type	PNEC	
Type	eau (rejet intermittent)	
Concentration	2,75	mg/l

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Ne pas fumer pendant l'utilisation. Tenir une douche de secours à disposition. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à disposition. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Il est interdit de conserver des produits alimentaires sur le lieu de travail. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Se nettoyer très soigneusement la peau après le travail (soins complémentaires si nécessaire).

Protection respiratoire - Note

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet.

Protection des mains

Les gants doivent être choisis en fonction de l'utilisation et de la durée d'utilisation sur le lieu de travail. Utiliser un gant résistant aux produits chimiques ! Matériau adapté à une utilisation de courte durée : latex de 1,4 mm ou nitrile de 0,85 mm - Recommandé : Kerbl Fletex (latex), ou Chemex (nitrile) La protection des mains doit se conformer EN 374.

Protection des yeux

Lunettes avec protection latérale; Protection du visage; La protection des yeux doit se conformer EN 166.

Protection du corps

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques. Vêtement de protection anti-feu et antistatique; Chaussures de sécurité

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière	liquide
État de la matière	Gel
Couleur	blanc à crème

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Odeur caractéristique

Point de fusion

Remarque non déterminé

Point de congélation

Valeur -10 °C

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Valeur >= 36 °C

inflammabilité

Inflammable.

Limite inférieure et supérieure d'explosion

Remarque non déterminé

Point d'éclair

Valeur = 17 °C

méthode EN ISO 2719

Température d'inflammabilité

Remarque non déterminé

température de décomposition

Remarque non déterminé

valeur pH

Valeur 2,1 à 3,0

température 20 °C

Viscosité

Remarque non déterminé

solubilité(s)

Remarque non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque non déterminé

Pression de vapeur

Remarque non déterminé

Densité et/ou densité relative

Valeur 1 à 1,1 g/cm³

température 20 °C

Densité de vapeur relative

Remarque non déterminé

9.2. Autres informations

La limite de l'odeur

Remarque non déterminé

Le coefficient de l'évaporation

Remarque non déterminé

Hydrosolubilité

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Remarque	non déterminé
propriétés explosives	
évaluation	non déterminé
Propriétés comburantes	
Remarque	non déterminé
Autres données	
Aucun(e) n'est connu(e).	

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas de réactions dangereuses si les prescriptions de stockage et de manipulation sont respectées.

10.2. Stabilité chimique

Pas de réaction dangereuse connue.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue.

10.4. Conditions à éviter

Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil. Flammes et étincelles

10.5. Matières incompatibles

Réactions avec les acides et les oxydants forts. Bases solides

10.6. Produits de décomposition dangereux

Vapeurs/gaz toxiques, vapeurs ou gaz irritants

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë par voie orale

ATE	2.344,736	mg/kg
	8	
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)	
Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

Toxicité aiguë par voie orale (Composants)

acide salicylique

Espèces	rat	
DL50	891	mg/kg
Source	ECHA	

Éthanol

Espèces	rat	
DL50	10470	mg/kg
méthode	OCDE 401	

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont	
----------	---	--

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

pas remplis.

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)

acide salicylique

Espèces	rat		
DL50	>	2000	mg/kg
Source	ECHA		

éthanol

Espèces	lapin		
DL50		17100	mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)

éthanol

Espèces	rat			
CL 50		115,9	à	133,8 mg/l
Durée d'exposition		4	h	

Corrosion/irritation cutanée

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

lésions oculaires graves/irritation oculaire

évaluation	Corrosif
Remarque	Les critères de classification sont remplis.

sensibilisation

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée

Remarque	non déterminé
----------	---------------

Mutagénicité

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

Toxicité pour la reproduction

évaluation	Susceptible de nuire au fœtus.
Remarque	Les critères de classification sont remplis.

Toxicité reproductrice (Composants)

acide salicylique

Remarque	Susceptible de nuire à la fertilité.
----------	--------------------------------------

Cancérogénicité

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)

Exposition unique

Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
----------	--

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

pas remplis.

exposition répétée

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme

Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes chez l'homme.

Autres données

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Indications générales

non déterminé

Toxicité pour les poissons (Composants)

acide salicylique

Espèces	Crustacés			
CE50	>	100		mg/l
Durée d'exposition	=	48	h	

éthanol

Espèces	Poisson			
CL 50		14,2	à	15,4 g/l
Durée d'exposition		96	h	

Toxicité pour les daphnies (Composants)

éthanol

Espèces	Daphnia magna			
CE50		12340		mg/l
Durée d'exposition		48	h	

Toxicité pour les algues (Composants)

éthanol

Espèces	Algues			
CE50		275		mg/l
Durée d'exposition		72	h	

12.2. Persistance et dégradabilité

Indications générales

non déterminé

Biodégradabilité (Composants)

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

acide salicylique

Valeur > 90 %
Durée de l'essai 4 d
méthode EU Method C.9

éthanol

Valeur 97 %
Durée de l'essai 28 d
méthode OECD Guideline 301 B

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Indications générales

non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque non déterminé

Log Pow (coefficient de répartition n-octanol/eau) (ingrédients)

éthanol

log Pow -0,31

12.4. Mobilité dans le sol

Indications générales

non déterminé

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Indications générales

non déterminé

Résultats des évaluations PBT et vPvB

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT
Le produit ne contient aucune substance vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Indications générales

-

Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement

Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

12.7. Autres effets néfastes

Indications générales

non déterminé

Information supplémentaire sur l'écologie

Empêcher toute infiltration du produit dans le sol et l'écoulement dans les eaux et les égouts. Eviter les rejets dans l'atmosphère.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matiere:: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Déchets de résidus

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Code de déchets CEE 02 01 08* déchets agrochimiques contenant des substances dangereuses

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Emballages contaminés

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport ***

	Transport terrestre ADR/RID ***	Transport maritime IMDG/GGVSee ***	Transport aérien ***
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification	1170	1170	1170
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3
Carte pour désignation du danger			
14.4. Groupe d'emballage	II	II	II
Quantité limitée	1 l	1 l	
Les catégories de transport	2		
14.5. Dangers pour l'environnement	-		
Code de restrictions en tunnels	D/E		

Information pour tous les modes de transport

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir paragraphes 6 à 8

Autres informations

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006

Nom commercial: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / FR

Date de révision: 10.12.2024

Numéro de la matière: R-163630

remplace la version: 1 / FR

Date d'impression: 16.12.2024

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.

RUBRIQUE 16: Autres informations

mentions de danger H-de la rubrique 3

H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H361d	Susceptible de nuire au fœtus.

catégories de danger CLP de la rubrique 3

Acute Tox. 4	Toxicité aiguë, Catégorie 4
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves, Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Irritation oculaire, Catégorie 2
Flam. Liq. 2	Liquide inflammable, Catégorie 2
Repr. 2	Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Comme nous n'avons aucune information sur les conditions de travail de l'utilisateur, les informations fournies sur ces données de sécurité sont conformes avec l'état de nos connaissances et les réglementations nationales et communautaires.

Sans instructions de manipulation écrites au préalable, le mélange peut être utilisé uniquement pour les utilisations précisées dans la section 1.

L'utilisateur est responsable de s'assurer que toutes les mesures nécessaires sont prises pour se conformer aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie de ses propriétés.

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

MS Hoof gel salicylic acid

Numero di registrazione

UFI

VD5M-8F9D-P00T-5A93

Identificazione di materiale / prodotto

No. PR

163630

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Uso della sostanza/del preparato**

Prodotti per la cura degli animali

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo/Produttore**

Schippers Europe BV

Smaragdweg 60

5527 LB Hapert

Nr. telefono

+31(0)497-339 779

1.4. Numero telefonico di emergenza

Joint poison information center for the states of Mecklenburg-Western Pomerania, Saxony, Saxony-Anhalt and Thuringia c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Strasse 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli *****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)**

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo ***

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H361d Sospettato di nuocere al feto.

Consigli di prudenza ***

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
P501.1 Smaltire il prodotto/recipiente in impianto di incenerimento industriale.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene salicylic acid

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

Il prodotto non contiene delle sostanze PBT. Il prodotto non contiene nessuna sostanza vPvB. Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo. Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti ***

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ***

Etanolo

No. CAS	64-17-5				
No. EINECS	200-578-6				
Concentrazione	>= 25	<	50	%	
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	Flam. Liq. 2	H225			
	Eye Irrit. 2	H319			

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319 >= 50 %

salicylic acid

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

No. CAS	69-72-7
No. EINECS	200-712-3
Concentrazione	>= 25 < 40 %
Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)	
Acute Tox. 4	H302
Eye Dam. 1	H318
Repr. 2	H361d

ATE per via orale 891 mg/kg

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Autoprotezione del soccorritore. Lavarsi accuratamente (doccia o bagno). In ogni caso mostrare la scheda di sicurezza al medico.

Se inalato

Far affluire aria fresca. Allontare dalla zona di pericolo l'infortunato. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone. Chiedere subito consiglio medico.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). Praticare trattamento medico.

Se ingerito

Consultare subito il medico ed esibire la scheda di sicurezza. Pulire a fondo la bocca con acqua. Far bere abbondante acqua in piccoli sorsi. Non provocare il vomito.

Autoprotezione del soccorritore

Il soccorritore deve assolutamente proteggersi!

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

Note per il medico / Rischi

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Polvere estinguente, Schiuma, Acqua nebulizzata

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Non inalare gas di combustione o di esplosione. In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata. Indossare tuta di protezione completa.

Indicazioni particolari

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio. Si vedano le avvertenze del fabbricante.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Tenere lontano da fonti di accensione. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Utilizzare indumenti protettivi personali. Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare lo spandimento superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere per olio). Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Raccogliere e smaltire le acque sporche di lavaggio. In caso di fuoriuscita di gas o di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere i residui con idonei materiali assorbenti. Non raccogliere con segatura o con altre sostanze combustibili. Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in materia. I contenitori riempiti con la sostanza raccolta devono essere adeguatamente etichettati. Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale. Evitare la formazione di aerosoli. Evitare colpi, attriti e cariche elettrostatiche; pericolo di accensione! Utilizzare apparecchi/impianti antideflagranti. Eseguire le operazioni di travaso solo in postazioni di lavoro dotate di aspirazione. Provvedere ad una adeguata aspirazione sulle macchine. Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti e obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo al preciso scopo. Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore. Non fumare. Fare in modo di prevenire le scariche

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza:: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

elettrostatiche. Evitare urti e sfregamenti. Impiegare soltanto apparecchiature antideflagranti. Tenere lontano da sostanze combustibili. Indossare scarpe con suola conduttrice.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. Ventilare adeguatamente i locali di magazzinaggio. I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Prevedere pavimenti resistenti ai solventi e a tenuta stagna.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con alimenti. Non immagazzinare con ossidanti forti.

Classi di stoccaggio

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510 3

Liquido infiammabile

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Immagazzinare sotto chiave o in luoghi accessibili solo a persone autorizzate. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Immagazzinare al fresco

7.3. Usi finali particolari

Prodotti per la cura degli animali

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Non sono noti altri parametri da sorvegliare.

Dose derivata di non effetto (DNEL)/Dose derivata di minimo effetto (DMEL)

salicylic acid

Gruppo di rif.	Professional	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	5	mg/m³

Gruppo di rif.	Professional	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	5	mg/m³

Gruppo di rif.	Professional	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	2,3	mg/kg/d

Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza:: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	4	mg/m³
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	1	mg/kg/d
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	1	mg/kg/d
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Acuto	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	4	mg/kg/d

Etanolo

Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	206	mg/kg
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Professional	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	1900	mg/m³
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Professional	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via cutanea	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	343	mg/kg
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Professional	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza.: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

Concentrazione	950	mg/m³
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via orale	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	87	mg/kg
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Acuto	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto locale	
Concentrazione	950	mg/m³
Valore tipo	Dose derivata di non effetto (DNEL)	
Gruppo di rif.	Consumator	
Durata esposizione	Lungo termine	
Via d'esposizione	per via inalatoria	
modo di azione	Effetto sistemico	
Concentrazione	114	mg/m³

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

salicylic acid

Valore tipo	PNEC		
Tipo	Acqua dolce		
Concentrazione		0,2	mg/l
Valore tipo	PNEC		
Tipo	Acqua salata		
Concentrazione		0,02	mg/l
Valore tipo	PNEC		
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)		
Concentrazione	1		mg/l
Valore tipo	PNEC		
Tipo	Suolo		
Concentrazione	0,166		mg/kg

Etanolo

Valore tipo	PNEC		
Tipo	Suolo		
Concentrazione	0,63		mg/kg
Valore tipo	PNEC		

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza:: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

Tipo	Acqua salata	
Concentrazione	0,79	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua dolce	
Concentrazione	096	mg/l
Valore tipo	PNEC	
Tipo	Acqua (rilascio intermittente)	
Concentrazione	2,75	mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Non fumare durante il lavoro. Tenere a disposizione una doccia di emergenza. Tenere a disposizione un dispositivo per sciaquare gli occhi. Non respirare gas/vapori/aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Non mangiare nè bere durante il lavoro. è vietato conservare alimenti sul posto di lavoro. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. A fine lavoro pulire a fondo la pelle e averne cura.

Protezione respiratoria - Nota

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti e obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo al preciso scopo.

Protezione delle mani

I guanti devono essere scelti in base all'uso e alla durata di utilizzo sul posto di lavoro. Utilizzare guanti resistenti alle sostanze chimiche! Materiale adatto all'uso a breve termine: lattice da 1,4 mm o nitrile da 0,85 mm - Consigliato: Kerbl Fletex (lattice), o Chemex (nitrile) Protezione delle mani deve essere conforme alla EN 374.

Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale; Maschera facciale; Protezione degli occhi deve essere conforme alla EN 166.

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica. Indumenti protettivi ignifughi e antistatici; Calzature di sicurezza

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione	liquido	
Stato di aggregazione	gel	
Colore	da bianco a color crema	
Odore	caratteristico	
Punto di fusione		
Osservazioni	non determinato	
Punto di congelamento		
Valore	-10	°C
punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione		

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza:: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

Valore

>=

36

°C

Infiammabilità

Infiammabile.

Limite inferiore e superiore di esplosività

Osservazioni non determinato

Punto di infiammabilità

Valore

=

17

°C

Metodo EN ISO 2719

Temperatura di accensione

Osservazioni non determinato

Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

valore pH

Valore

2,1

a

3,0

Temperatura

20

°C

Viscosità

Osservazioni non determinato

La solubilità/le solubilità

Osservazioni non determinato

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni non determinato

Tensione di vapore

Osservazioni non determinato

densità e/o densità relativa

Valore

1

a

1,1

g/cm³

Temperatura

20

°C

Densità relativa di vapore

Osservazioni non determinato

9.2. Altre informazioni

Soglia odore

Osservazioni non determinato

Coefficiente di evaporazione

Osservazioni non determinato

Idrosolubilità

Osservazioni non determinato

Proprietà esplosive

Valutazione non determinato

Proprietà ossidanti

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid	Versione: 2 / IT	Data di revisione: 10.12.2024
Numero della sostanza: R-163630	Sostituisce la versione: 1 / IT	Data di stampa: 16.12.2024

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.
- 10.2. Stabilità chimica

Non sono note reazioni pericolose.
- 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Fiamme e scintille
- 10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con acidi e ossidanti forti. Strong bases
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Gas/vapori tossici, gas/vapori irritanti

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta per via orale		
ATE	2.344,736 8	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	
Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.	

Tossicità acuta per via orale (Componenti)		
salicylic acid		
Specie	ratto	
DL50	891	mg/kg
Fonte	ECHA	
Etanolo		
Specie	ratto	
DL50	10470	mg/kg
Metodo	OECD 401	

Tossicità acuta per via cutanea	
Osservazioni	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea (Componenti)		
salicylic acid		
Specie	ratto	
DL50	> 2000	mg/kg
Fonte	ECHA	
etanolo alcool etilico		

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza:: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

Specieconiglio

DL5017100

mg/kg

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via inalatoria (Componenti)

etanolo alcool etilico

Specieratto

CL50115,9a133,8

mg/l

Durata esposizione4h

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazionecorrosivo

OsservazioniI criteri di classificazione sono soddisfatti.

sensibilizzazione

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni

non determinato

Mutagenicità

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

ValutazioneSospettato di nuocere al feto.

OsservazioniI criteri di classificazione sono soddisfatti.

Tossicità riproduttiva (Componenti)

salicylic acid

Osservazioni

Sospettato di nuocere alla fertilità.

Cancerogenicità

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Esposizione singola

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Esposizione ripetuta

Osservazioni

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza:: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'uomo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza con proprietà di interferenza endocrina nell'uomo.

Indicazioni particolari

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità				
Informazioni generali				
non determinato				
Tossicità per i pesci (Componenti)				
salicylic acid				
Specie	Crustaceans			
CE50	>	100		mg/l
Durata esposizione	=	48	h	
etanolo alcool etilico				
Specie	Pesce			
CL50		14,2	a	15,4 g/l
Durata esposizione		96	h	
Tossicità per Daphnia (Componenti)				
etanolo alcool etilico				
Specie	Daphnia magna			
CE50		12340		mg/l
Durata esposizione		48	h	
Tossicità per le alghe (Componenti)				
etanolo alcool etilico				
Specie	Algae			
CE50		275		mg/l
Durata esposizione		72	h	
12.2. Persistenza e degradabilità				
Informazioni generali				
non determinato				
Biodegradabilità (Componenti)				
salicylic acid				
Valore	>	90		%
Durata dell'esperimento		4	d	
Metodo	EU Method C.9			
etanolo alcool etilico				
Valore		97		%
Durata dell'esperimento		28	d	
Metodo	OECD Guideline 301 B			

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

non determinato

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Osservazioni

non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Pow) (ingredienti)

etanolo alcool etilico

log Pow

-0,31

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

non determinato

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene delle sostanze PBT

Il prodotto non contiene nessuna sostanza vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Informazioni generali

-

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino nell'ambiente

Il prodotto non contiene nessuna sostanza che ha proprietà di interferenza endocrina negli organismi non bersaglio.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni generali

non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

Impedire la penetrazione nel terreno, nelle acque di superficie e nelle fognature. Evitare l'emissione nell'atmosfera.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflu in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

Codice rifiuto CEE 02 01 08* rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflu in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid

Versione: 2 / IT

Data di revisione: 10.12.2024

Numero della sostanza:: R-163630

Sostituisce la versione: 1 / IT

Data di stampa: 16.12.2024

regionale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto ***

	Trasporto via terra ADR/RID ***	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee ***	Trasporto aereo ***
14.1. Numero ONU o numero ID	1170	1170	1170
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	3	3	3
Contrassegno di pericolo			
14.4. Gruppo di imballaggio	II	II	II
Quantità limitata	1 l	1 l	
Categoria di trasporto	2		
14.5. Pericoli per l'ambiente	-		
Codice di limitazione di accesso alle gallerie	D/E		

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Si vedano le sezioni 6-8.

Altre informazioni

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Fraasi H del capitolo 3

H225

H302

H318

H319

H361d

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Nocivo se ingerito.

Provoca gravi lesioni oculari.

Provoca grave irritazione oculare.

Sospettato di nuocere al feto.

Scheda di sicurezza conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006

Nome commerciale: MS Hoof gel salicylic acid	Versione: 2 / IT	Data di revisione: 10.12.2024
Numero della sostanza: R-163630	Sostituisce la versione: 1 / IT	Data di stampa: 16.12.2024

Categorie CLP del capitolo 3

- | | |
|--------------|--|
| Acute Tox. 4 | Tossicità acuta, Categoria 4 |
| Eye Dam. 1 | Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Irritazione oculare, Categoria 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquido infiammabile, Categoria 2 |
| Repr. 2 | Tossicità per la riproduzione, Categoria 2 |

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi

Poiché non disponiamo di informazioni sulle condizioni di lavoro dell'utente, le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative nazionali e comunitarie.

In assenza di istruzioni scritte sulla manipolazione, la miscela deve essere utilizzata solo per le applicazioni elencate nella sezione 1.

L'utente è responsabile dell'adozione di tutte le misure necessarie per rispettare i requisiti legali e le normative locali.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza devono essere considerate come una descrizione dei requisiti di sicurezza di questa miscela e non come una garanzia delle sue proprietà.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

MS Hoof gel salicylic acid

Registrierungsnr.

UFI

VD5M-8F9D-P00T-5A93

Stoff- / Produktidentifikation

PR-Nr.

163630

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Tierpflegemittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

Schippers Europe BV
Smaragdweg 60
5527 LB Hapert
Tel: +31(0)497-339 779

1.4. Notrufnummer

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Straße 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

ÖSTERREICH: +43 1 406 43 43 (Vergiftungsinformationszentrale der Gesundheit Österreich GmbH)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren ***

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise ***

- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

Sicherheitshinweise ***

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
- P280 Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- P501.1 Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Salicylsäure

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.
Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen ***

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe ***

Ethanol

CAS-Nr.	64-17-5				
EINECS-Nr.	200-578-6				
Konzentration	>= 25	<	50		%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Flam. Liq. 2		H225		
	Eye Irrit. 2		H319		

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

	Eye Irrit. 2	H319	>= 50 %		
Salicylsäure					
CAS-Nr.	69-72-7				
EINECS-Nr.	200-712-3				
Konzentration	>=	25	<	40	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
	Acute Tox. 4		H302		
	Eye Dam. 1		H318		
	Repr. 2		H361d		
ATE	oral		891	mg/kg	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers. Gründliche Körperreinigung vornehmen (Dusch- oder Vollbad). In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Sofort ärztlichen Rat einholen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten.

Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

Hinweise für den Arzt / Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschpulver, Schaum, Wasserdampf

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Vollschutzanzug tragen.

Sonstige Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Hersteller- bzw. Verteilerangaben beachten

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Zündquellen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung verwenden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen. Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reste mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Nicht mit Sägemehl oder anderen brennbaren Stoffen aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen. Die mit dem aufgenommenen Stoff gefüllten Behälter sind ausreichend zu kennzeichnen. Vorschriftsmäßig beseitigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen. Aerosolbildung vermeiden. Schlag, Reibung und elektrostatische Aufladung vermeiden; Zündgefahr! Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen verwenden. Abfüllvorgänge nur an Stationen mit vorhandener Absaugung durchführen. Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Behälter dicht geschlossen halten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Hitze- und Zündquellen fernhalten. Rauchen verboten. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Schlag und Reibung vermeiden. Nur explosionsgeschützte Geräte verwenden. Von brennbaren Stoffen fernhalten. Schuhe mit leitfähiger Sohle tragen.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510 3 Entzündbare Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Unter Verschluss oder nur für Sachkundige oder deren Beauftragten zugänglich aufbewahren. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Kühl lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Tierpflegemittel

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte

Ethanol

Wert 1900 mg/m³

Sonstige Angaben

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Salicylsäure

Referenzgruppe Professionell
Expositionsdauer Langzeit
Expositionsweg inhalativ
Wirkungsweise Systemische Wirkung
Konzentration 5 mg/m³

Referenzgruppe Professionell
Expositionsdauer Langzeit
Expositionsweg inhalativ
Wirkungsweise Lokale Wirkung
Konzentration 5 mg/m³

Referenzgruppe Professionell
Expositionsdauer Langzeit
Expositionsweg dermal
Wirkungsweise Systemische Wirkung
Konzentration 2,3 mg/kg/d

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4	mg/m³
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1	mg/kg/d
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1	mg/kg/d
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4	mg/kg/d

Ethanol

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	206	mg/kg
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	1900	mg/m³
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	343	mg/kg
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Referenzgruppe	Professionell		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	inhalativ		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	950		mg/m³
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	oral		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	87		mg/kg
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Akut		
Expositionsweg	inhalativ		
Wirkungsweise	Lokale Wirkung		
Konzentration	950		mg/m³
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	inhalativ		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	114		mg/m³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Salicylsäure

Wert-Typ	PNEC		
Typ	Frischwasser		
Konzentration		0,2	mg/l
Wert-Typ	PNEC		
Typ	Salzwasser		
Konzentration		0,02	mg/l
Wert-Typ	PNEC		
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)		
Konzentration	1		mg/l
Wert-Typ	PNEC		
Typ	Erdboden		
Konzentration	0,166		mg/kg

Ethanol

Wert-Typ	PNEC
----------	------

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Typ	Erdboden	
Konzentration	0,63	mg/kg
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Salzwasser	
Konzentration	0,79	mg/l
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	096	mg/l
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)	
Konzentration	2,75	mg/l

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen. Notdusche bereithalten. Augenspülvorrichtung bereithalten.
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Aufbewahren von Lebensmitteln im Arbeitsraum verboten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Die Handschuhe sind entsprechend der Verwendung und der Verwendungsdauer am Arbeitsplatz zu wählen.
Chemikalienbeständigen Handschuh verwenden! Für kurzzeitigen Gebrauch geeignetes Material: 1,4mm Latex oder 0,85mm Nitril - Empfohlen: Kerbl Fletex (Latex), oder Chemex (Nitril)
Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz; Gesichtsschutz; Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Flammhemmend und antistatisch ausgerüstete Schutzkleidung; Sicherheitsschuhe

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	flüssig
Aggregatzustand	Gel
Farbe	weiß bis cremefarben
Geruch	charakteristisch
Schmelzpunkt	
Bemerkung	nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Gefrierpunkt

Wert

-10

°C

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Wert

>= 36

°C

Entzündbarkeit

Entzündlich.

Untere und obere Explosionsgrenze

Bemerkung

nicht bestimmt

Flammpunkt

Wert

= 17

°C

Methode

EN ISO 2719

Zündtemperatur

Bemerkung

nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur

Bemerkung

nicht bestimmt

pH-Wert

Wert

2,1 bis 3,0

Temperatur

20 °C

Viskosität

Bemerkung

nicht bestimmt

Löslichkeit(en)

Bemerkung

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung

nicht bestimmt

Dampfdruck

Bemerkung

nicht bestimmt

Dichte und/oder relative Dichte

Wert

1 bis 1,1

g/cm³

Temperatur

20 °C

Relative Dampfdichte

Bemerkung

nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Geruchsschwelle

Bemerkung

nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung

nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung

nicht bestimmt

Explosive Eigenschaften

Bewertung

nicht bestimmt

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Oxidierende Eigenschaften

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Flammen und Funken

10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit Säuren und starken Oxidationsmitteln. Starke Basen

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Giftige Gase/Dämpfe, reizende Gase/Dämpfe

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute orale Toxizität

ATE 2.344,736 mg/kg
8

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Spezies Ratte
LD50 891 mg/kg
Quelle ECHA

Ethanol

Spezies Ratte
LD50 10470 mg/kg
Methode OECD 401

Akute dermale Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Spezies Ratte
LD50 > 2000 mg/kg

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Quelle	ECHA		
Ethanol			
Spezies	Kaninchen		
LD50	17100	mg/kg	

Akute inhalative Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol				
Spezies	Ratte			
LC50	115,9	bis	133,8	mg/l
Expositionsdauer	4	h		

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bewertung	ätzend
Bemerkung	Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

Sensibilisierung

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung nicht bestimmt

Mutagenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Bewertung	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
Bemerkung	Die Einstufungskriterien sind erfüllt.

Reproduktionstoxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure	
Bemerkung	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

Cancerogenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

Einmalige Exposition	
Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Wiederholte Exposition	
Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

Sonstige Angaben

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Spezies	Krustentiere			
EC50	>	100		mg/l
Expositionsdauer	=	48	h	

Ethanol

Spezies	Fisch			
LC50		14,2	bis	15,4 g/l
Expositionsdauer		96	h	

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

Spezies	Daphnia magna			
EC50		12340		mg/l
Expositionsdauer		48	h	

Algentoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

Spezies	Alge			
EC50		275		mg/l
Expositionsdauer		72	h	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Wert	>	90		%
Versuchsdauer		4	d	
Methode	EU Method C.9			

Ethanol

Wert		97		%
Versuchsdauer		28	d	
Methode	OECD Guideline 301 B			

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung nicht bestimmt

n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)

Ethanol

log Pow -0,31

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe

Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Allgemeine Hinweise

-

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Emission in die Atmosphäre vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

EAK-Abfallschlüssel 02 01 08* Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport ***

	Landtransport ADR/RID ***	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee ***	Lufttransport ICAO/IATA ***
--	---------------------------	--	--------------------------------

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / ATÜberarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630Ersetzt Version: 1 / ATDruckdatum: 16.12.2024

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer	1170	1170	1170
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ETHANOL, LÖSUNG (ETHYLALKOHOL, LÖSUNG)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION
14.3. Transportgefahrenklassen	3	3	3
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	II	II	II
Begrenzte Menge	1 l	1 l	
Beförderungskategorie	2		
14.5. Umweltgefahren	-		
Tunnelbeschränkungscode	D/E		

Angaben für alle Verkehrsträger

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
Siehe Abschnitte 6 bis 8

Sonstige Angaben

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten
Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 3

H225

H302

H318

H319

H361d

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Verursacht schwere Augenschäden.

Verursacht schwere Augenreizung.

Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4

Eye Dam. 1

Eye Irrit. 2

Flam. Liq. 2

Repr. 2

Akute Toxizität, Kategorie 4

Schwere Augenschädigung, Kategorie 1

Augenreizung, Kategorie 2

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2

Reproduktionstoxizität, Kategorie 2

Ergänzende Informationen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / AT

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / AT

Druckdatum: 16.12.2024

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

MS Hoof gel salicylic acid

Registrierungsnr.

UFI

VD5M-8F9D-P00T-5A93

Stoff- / Produktidentifikation

PR-Nr.

163630

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Tierpflegemittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

Schippers Europe BV

Smaragdweg 60

5527 LB Hapert

Tel: +31(0)497-339 779

1.4. Notrufnummer

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen c/o HELIOS Klinikum Erfurt Nordhäuser Straße 74

Tel.: (03 61) 73 07 30 - Fax: (03 61) 7 30 73 17

E-Mail: ggiz@ggiz-erfurt.de - Internet: www.ggiz-erfurt.de

Tox Info Suisse: 24-h-Notfallnummer: 145

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren ***

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Repr. 2 H361d

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise ***

- H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

Sicherheitshinweise ***

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
- P280 Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- P501.1 Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält Salicylsäure

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.
Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen ***

3.2. Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe ***

Ethanol

CAS-Nr.	64-17-5				
EINECS-Nr.	200-578-6				
Konzentration	>= 25	<	50		%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Flam. Liq. 2		H225		
	Eye Irrit. 2		H319		

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

	Eye Irrit. 2	H319	>= 50 %		
Salicylsäure					
CAS-Nr.	69-72-7				
EINECS-Nr.	200-712-3				
Konzentration	>=	25	<	40	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
	Acute Tox. 4		H302		
	Eye Dam. 1		H318		
	Repr. 2		H361d		
ATE	oral		891	mg/kg	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers. Gründliche Körperreinigung vornehmen (Dusch- oder Vollbad). In allen Fällen dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Sofort ärztlichen Rat einholen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen. Mund gründlich mit Wasser spülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Kein Erbrechen einleiten.

Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

Hinweise für den Arzt / Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschpulver, Schaum, Wasserdampf

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Vollschutzanzug tragen.

Sonstige Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Hersteller- bzw. Verteilerangaben beachten

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Zündquellen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzkleidung verwenden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen. Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reste mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Nicht mit Sägemehl oder anderen brennbaren Stoffen aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen. Die mit dem aufgenommenen Stoff gefüllten Behälter sind ausreichend zu kennzeichnen. Vorschriftsmäßig beseitigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen. Aerosolbildung vermeiden. Schlag, Reibung und elektrostatische Aufladung vermeiden; Zündgefahr! Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen verwenden. Abfüllvorgänge nur an Stationen mit vorhandener Absaugung durchführen. Für geeignete Absaugung an den Verarbeitungsmaschinen sorgen. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Behälter dicht geschlossen halten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Hitze- und Zündquellen fernhalten. Rauchen verboten. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Schlag und Reibung vermeiden. Nur explosionsgeschützte Geräte verwenden. Von brennbaren Stoffen fernhalten. Schuhe mit leitfähiger Sohle tragen.

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510 3 Entzündbare Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Unter Verschluss oder nur für Sachkundige oder deren Beauftragten zugänglich aufbewahren. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Kühl lagern.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Tierpflegemittel

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte

Ethanol

Wert 960 mg/m³

Sonstige Angaben

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

Salicylsäure

Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	5	mg/m³

Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	5	mg/m³

Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	2,3	mg/kg/d

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4	mg/m³
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1	mg/kg/d
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	1	mg/kg/d
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Akut	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	4	mg/kg/d

Ethanol

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	206	mg/kg
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	1900	mg/m³
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Professionell	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	343	mg/kg
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

Referenzgruppe	Professionell		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	inhalativ		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	950		mg/m³
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	oral		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	87		mg/kg
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Akut		
Expositionsweg	inhalativ		
Wirkungsweise	Lokale Wirkung		
Konzentration	950		mg/m³
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)		
Referenzgruppe	Verbraucher		
Expositionsdauer	Langzeit		
Expositionsweg	inhalativ		
Wirkungsweise	Systemische Wirkung		
Konzentration	114		mg/m³

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Salicylsäure

Wert-Typ	PNEC		
Typ	Frischwasser		
Konzentration		0,2	mg/l
Wert-Typ	PNEC		
Typ	Salzwasser		
Konzentration		0,02	mg/l
Wert-Typ	PNEC		
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)		
Konzentration	1		mg/l
Wert-Typ	PNEC		
Typ	Erdboden		
Konzentration	0,166		mg/kg

Ethanol

Wert-Typ	PNEC
----------	------

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

Typ	Erdboden	
Konzentration	0,63	mg/kg
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Salzwasser	
Konzentration	0,79	mg/l
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Frischwasser	
Konzentration	096	mg/l
Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser (intermittierende Freisetzung)	
Konzentration	2,75	mg/l

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen. Notdusche bereithalten. Augenspülvorrichtung bereithalten.
Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Aufbewahren von Lebensmitteln im Arbeitsraum verboten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handschutz

Die Handschuhe sind entsprechend der Verwendung und der Verwendungsdauer am Arbeitsplatz zu wählen.
Chemikalienbeständigen Handschuh verwenden! Für kurzzeitigen Gebrauch geeignetes Material: 1,4mm Latex oder 0,85mm Nitril - Empfohlen: Kerbl Fletex (Latex), oder Chemex (Nitril)
Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz; Gesichtsschutz; Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung. Flammhemmend und antistatisch ausgerüstete Schutzkleidung; Sicherheitsschuhe

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	flüssig
Aggregatzustand	Gel
Farbe	weiß bis cremefarben
Geruch	charakteristisch
Schmelzpunkt	
Bemerkung	nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CHÜberarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630Ersetzt Version: 1 / CHDruckdatum: 16.12.2024

Gefrierpunkt

Wert

-10

°C

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Wert

>=36

°C

Entzündbarkeit

Entzündlich.

Untere und obere Explosionsgrenze

Bemerkung

nicht bestimmt

Flammpunkt

Wert

=17

°C

Methode

EN ISO 2719

Zündtemperatur

Bemerkung

nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur

Bemerkung

nicht bestimmt

pH-Wert

Wert

2,1bis3,0

Temperatur

20°C

Viskosität

Bemerkung

nicht bestimmt

Löslichkeit(en)

Bemerkung

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung

nicht bestimmt

Dampfdruck

Bemerkung

nicht bestimmt

Dichte und/oder relative Dichte

Wert

1bis1,1

g/cm³

Temperatur

20°C

Relative Dampfdichte

Bemerkung

nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Geruchsschwelle

Bemerkung

nicht bestimmt

Verdunstungszahl

Bemerkung

nicht bestimmt

Wasserlöslichkeit

Bemerkung

nicht bestimmt

Explosive Eigenschaften

Bewertung

nicht bestimmt

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

Oxidierende Eigenschaften

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Flammen und Funken

10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit Säuren und starken Oxidationsmitteln. Starke Basen

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Giftige Gase/Dämpfe, reizende Gase/Dämpfe

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute orale Toxizität

ATE 2.344,736 mg/kg
8

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Spezies Ratte
LD50 891 mg/kg
Quelle ECHA

Ethanol

Spezies Ratte
LD50 10470 mg/kg
Methode OECD 401

Akute dermale Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Spezies Ratte
LD50 > 2000 mg/kg

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Spezies	Krustentiere			
EC50	>	100		mg/l
Expositionsdauer	=	48	h	

Ethanol

Spezies	Fisch			
LC50		14,2	bis	15,4 g/l
Expositionsdauer		96	h	

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

Spezies	Daphnia magna			
EC50		12340		mg/l
Expositionsdauer		48	h	

Algentoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

Spezies	Alge			
EC50		275		mg/l
Expositionsdauer		72	h	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)

Salicylsäure

Wert	>	90		%
Versuchsdauer		4	d	
Methode	EU Method C.9			

Ethanol

Wert		97		%
Versuchsdauer		28	d	
Methode	OECD Guideline 301 B			

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Bemerkung

nicht bestimmt

n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)

Ethanol

log Pow

-0,31

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe

Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Allgemeine Hinweise

-

Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise / Ökologie

Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Emission in die Atmosphäre vermeiden.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

EAK-Abfallschlüssel 02 01 08 S Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden. Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.

SR 814.610 Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA)

SR 814.600 Abfallverordnung (VVEA)

SR 814.610.1 Verordnung des UVEK über Listen zum Verkehr mit Abfällen

Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport ***

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CHÜberarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630Ersetzt Version: 1 / CHDruckdatum: 16.12.2024

	Landtransport ADR/RID ***	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee ***	Lufttransport ICAO/IATA ***
14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer	1170	1170	1170
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	ETHANOL, LÖSUNG (ETHYLALKOHOL, LÖSUNG)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION
14.3. Transportgefahrenklassen	3	3	3
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	II	II	II
Begrenzte Menge	1 l	1 l	
Beförderungskategorie	2		
14.5. Umweltgefahren	-		
Tunnelbeschränkungscode	D/E		

Angaben für alle Verkehrsträger

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender
Siehe Abschnitte 6 bis 8

Sonstige Angaben

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten
Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 3

H225

H302

H318

H319

H361d

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Verursacht schwere Augenschäden.

Verursacht schwere Augenreizung.

Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4

Eye Dam. 1

Eye Irrit. 2

Flam. Liq. 2

Akute Toxizität, Kategorie 4

Schwere Augenschädigung, Kategorie 1

Augenreizung, Kategorie 2

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: MS Hoof gel salicylic acid

Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 10.12.2024

Stoffnr.: R-163630

Ersetzt Version: 1 / CH

Druckdatum: 16.12.2024

Repr. 2

Reproduktionstoxizität, Kategorie 2

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.