

Clickable table of content:

EN - Rodilon Paste	2
BE_NL - Rodilon Paste	20
BE_FR - Rodilon Paste	39

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

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

1.1 Product identifier

Trade name	:	RODILON SOFT BLOCK
Product code	:	UVP: 79855036 Specification: 102000023729
Unique Formula Identifier (UFI)	:	SU00-Y0DV-D001-SQCP

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

Use of the Sub-stance/Mixture	:	Rodenticides
Recommended restrictions on use	:	Not applicable

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

Company	:	2022 Environmental Science FR S.A.S. 1 Place Giovanni Da Verrazzano 69009 Lyon, France
Telephone	:	+33 451 081 508
E-mail address of person responsible for the SDS	:	service.clients.es.france@envu.com

1.4 Emergency telephone number

Centre Antipoisons:
070 245 245
+352 8002 5500 (Luxembourg)

For Incident response (spill, leak, fire, accident) call
+32 2 808 32 37 (24/7 multilingual support)
Centre Antipoisons belge: 070 245 245

SECTION 2: Hazards identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Classification (REGULATION (EC) No 1272/2008)

Specific target organ toxicity - repeated exposure, Category 2	H373: May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.
Long-term (chronic) aquatic hazard, Cat-	H412: Harmful to aquatic life with long lasting ef-

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

egory 3

fects.

2.2 Label elements

Labelling (REGULATION (EC) No 1272/2008)

Hazard pictograms :



Signal word : Warning

Hazard statements : H373 May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.
H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements : **Prevention:**
P273 Avoid release to the environment.
Response:
P314 Get medical advice/ attention if you feel unwell.
Disposal:
P501 Dispose of contents/ container to an approved waste disposal plant.

Hazardous components which must be listed on the label:

Difethialone

2.3 Other hazards

This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.

Ecological information: The substance/mixture does not contain components considered to have endocrine disrupting properties according to REACH Article 57(f) or Commission Delegated regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605 at levels of 0.1% or higher.

Toxicological information: The substance/mixture does not contain components considered to have endocrine disrupting properties according to REACH Article 57(f) or Commission Delegated regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605 at levels of 0.1% or higher.

Because of antivitamin K properties of the active ingredient, absorption can inhibit blood coagulation and cause haemorrhagic syndrome.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures

Chemical nature : Bait (ready for use) (RB)

Components

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version 2.0 Revision Date: 03.03.2026 SDS Number: 11306533-00002 Date of last issue: 30.11.2023
Date of first issue: 30.11.2023

Chemical name	CAS-No. EC-No. Index-No. Registration number	Classification	Concentration (% w/w)
Difethialone	104653-34-1 607-717-00-3	Acute Tox. 1; H300 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 1; H310 Repr. 1B; H360D STOT RE 1; H372 (Blood) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440 vPvB; EUH441 EUH070 M-Factor (Acute aquatic toxicity): 100 M-Factor (Chronic aquatic toxicity): 100 specific concentration limit Repr. 1B; H360D ≥ 0,003 % STOT RE 1; H372 ≥ 0,02 % STOT RE 2; H373 0,002 - < 0,02 % Acute toxicity esti- mate Acute oral toxicity: 0,55 mg/kg Acute inhalation tox- icity (dust/mist): 0,005 mg/l Acute dermal toxicity: 6,5 mg/kg	< 2,5

For explanation of abbreviations see section 16.

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures

General advice : In the case of accident or if you feel unwell, seek medical ad-

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

vice immediately.
When symptoms persist or in all cases of doubt seek medical advice.

- | | | |
|----------------------------|---|---|
| Protection of first-aiders | : | First Aid responders should pay attention to self-protection, and use the recommended personal protective equipment when the potential for exposure exists (see section 8). |
| If inhaled | : | If inhaled, remove to fresh air.
Get medical attention if symptoms occur. |
| In case of skin contact | : | In case of contact, immediately flush skin with soap and plenty of water.
Get medical attention if symptoms occur. |
| In case of eye contact | : | Flush eyes with water as a precaution.
Get medical attention if irritation develops and persists. |
| If swallowed | : | If swallowed, DO NOT induce vomiting.
Get medical attention if symptoms occur.
Rinse mouth thoroughly with water. |

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

- | | | |
|----------|---|--|
| Symptoms | : | The following symptoms may occur:
Nose bleeding
Gum bleeding
Bruising and haemorrhage formation
bloody feces
Bloody urine
Abdominal pain |
|----------|---|--|

No information available.

- | | | |
|-------|---|--|
| Risks | : | May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure. |
|-------|---|--|

Because of antivitamin K properties of the active ingredient, absorption can inhibit blood coagulation and cause haemorrhagic syndrome.

4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

- | | | |
|-----------|---|--|
| Treatment | : | Antidote: Vitamine K1. Cases of severe poisoning may require the usual measures like application of blood products or transfusions.
Symptoms of poisoning may not appear for several hours.
Keep under medical supervision for at least 48 hours.
Monitor: prothrombin time/ INR.
Monitor: blood picture.
Necessity and efficacy have to be assessed by INR.
No information available. |
|-----------|---|--|

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

SECTION 5: Firefighting measures

5.1 Extinguishing media

Suitable extinguishing media : Water spray
Alcohol-resistant foam
Carbon dioxide (CO₂)
Dry chemical

Unsuitable extinguishing media : None known.

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

Specific hazards during fire-fighting : Exposure to combustion products may be a hazard to health.

Hazardous combustion products : No hazardous combustion products are known

5.3 Advice for firefighters

Special protective equipment for firefighters : In the event of fire, wear self-contained breathing apparatus.
Use personal protective equipment.

Specific extinguishing methods : Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.
Use water spray to cool unopened containers.
Remove undamaged containers from fire area if it is safe to do so.
Evacuate area.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Personal precautions : Use personal protective equipment.
Follow safe handling advice (see section 7) and personal protective equipment recommendations (see section 8).

6.2 Environmental precautions

Environmental precautions : Avoid release to the environment.
Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Retain and dispose of contaminated wash water.
Local authorities should be advised if significant spillages cannot be contained.

6.3 Methods and material for containment and cleaning up

Methods for cleaning up : Soak up with inert absorbent material.
For large spills, provide dyking or other appropriate containment to keep material from spreading. If dyked material can

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

be pumped, store recovered material in appropriate container.
Clean up remaining materials from spill with suitable absorbent.

Local or national regulations may apply to releases and disposal of this material, as well as those materials and items employed in the cleanup of releases. You will need to determine which regulations are applicable.

Sections 13 and 15 of this SDS provide information regarding certain local or national requirements.

6.4 Reference to other sections

See sections: 7, 8, 11, 12 and 13.

SECTION 7: Handling and storage

7.1 Precautions for safe handling

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Technical measures | : | See Engineering measures under EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION section. |
| Local/Total ventilation | : | Use only with adequate ventilation. |
| Advice on safe handling | : | Avoid breathing vapours.
Do not swallow.
Avoid contact with eyes.
Avoid prolonged or repeated contact with skin.
Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice, based on the results of the workplace exposure assessment
Take care to prevent spills, waste and minimize release to the environment. |
| Hygiene measures | : | If exposure to chemical is likely during typical use, provide eye flushing systems and safety showers close to the working place. When using do not eat, drink or smoke. Wash contaminated clothing before re-use. |

7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities

- | | | |
|---|---|---|
| Requirements for storage areas and containers | : | Keep in properly labelled containers. Store in accordance with the particular national regulations. |
| Advice on common storage | : | Do not store with the following product types:
Strong oxidizing agents |

7.3 Specific end use(s)

- | | | |
|-----------------|---|------------------------------------|
| Specific use(s) | : | Refer to the label and/or leaflet. |
|-----------------|---|------------------------------------|

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1 Control parameters

Occupational Exposure Limits

Contains no substances with occupational exposure limit values.

8.2 Exposure controls

Engineering measures

Ensure adequate ventilation, especially in confined areas.
Minimize workplace exposure concentrations.

Personal protective equipment

Eye/face protection : Wear the following personal protective equipment:
Safety glasses
Equipment should conform to NBN EN 166

Hand protection
Material : Latex gloves

Remarks : Choose gloves to protect hands against chemicals depending on the concentration and quantity of the hazardous substance and specific to place of work. For special applications, we recommend clarifying the resistance to chemicals of the aforementioned protective gloves with the glove manufacturer. Wash hands before breaks and at the end of workday. Breakthrough time is not determined for the product. Change gloves often!

Skin and body protection : Skin should be washed after contact.

Respiratory protection : No personal respiratory protective equipment normally required.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1 Information on basic physical and chemical properties

Physical state : solid

Form : paste

Colour : blue

Odour : cereals-like

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version 2.0	Revision Date: 03.03.2026	SDS Number: 11306533-00002	Date of last issue: 30.11.2023 Date of first issue: 30.11.2023
----------------	------------------------------	-------------------------------	---

Odour Threshold	:	No data available
Melting point/freezing point	:	No data available
Initial boiling point and boiling range	:	No data available
Flammability (solid, gas)	:	Not classified as a flammability hazard
Upper explosion limit / Upper flammability limit	:	Not applicable
Lower explosion limit / Lower flammability limit	:	Not applicable
Flash point	:	Not applicable
Auto-ignition temperature	:	Not applicable
Decomposition temperature	:	No data available
pH	:	substance/mixture is non-soluble (in water)
Viscosity Viscosity, kinematic	:	Not applicable
Solubility(ies) Water solubility	:	insoluble
Partition coefficient: n-octanol/water	:	Not applicable
Vapour pressure	:	Not applicable
Relative density	:	No data available
Density	:	1,1444 g/cm ³ (25 °C)

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

Relative vapour density : Not applicable

Particle characteristics
Particle size : No data available

9.2 Other information

Explosives : Not explosive

Oxidizing properties : The substance or mixture is not classified as oxidizing.

Evaporation rate : Not applicable

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1 Reactivity

Not classified as a reactivity hazard.

10.2 Chemical stability

Stable under normal conditions.

10.3 Possibility of hazardous reactions

Hazardous reactions : Can react with strong oxidizing agents.

10.4 Conditions to avoid

Conditions to avoid : None known.

10.5 Incompatible materials

Materials to avoid : Oxidizing agents

10.6 Hazardous decomposition products

No hazardous decomposition products are known.

SECTION 11: Toxicological information

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

Information on likely routes of exposure : Skin contact
Ingestion
Eye contact

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

Acute toxicity

Not classified based on available information.

Components:

Difethialone:

Acute oral toxicity	: LD50 (Rat, male): 0,55 mg/kg Method: US EPA Test Guideline OPP 81-1
Acute inhalation toxicity	: Acute toxicity estimate: 0,005 mg/l Exposure time: 4 h Test atmosphere: dust/mist Method: Expert judgement
Acute dermal toxicity	: LD50 (Rat): 6,5 mg/kg

Skin corrosion/irritation

Not classified based on available information.

Components:

Difethialone:

Species	: Rabbit
Result	: No skin irritation

Serious eye damage/eye irritation

Not classified based on available information.

Components:

Difethialone:

Species	: Rabbit
Method	: Directive 67/548/EEC, Annex V, B.5.
Result	: No eye irritation

Result	: Toxic by eye contact.
--------	-------------------------

Respiratory or skin sensitisation

Skin sensitisation

Not classified based on available information.

Respiratory sensitisation

Not classified based on available information.

Components:

Difethialone:

Test Type	: Maximisation Test
Exposure routes	: Skin contact
Species	: Guinea pig
Result	: negative

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

Germ cell mutagenicity

Not classified based on available information.

Components:

Difethialone:

Genotoxicity in vitro	:	Test Type: Bacterial reverse mutation assay (AMES) Result: negative Test Type: In vitro mammalian cell gene mutation test Result: negative Test Type: Chromosome aberration test in vitro Result: negative
Genotoxicity in vivo	:	Test Type: Mammalian erythrocyte micronucleus test (in vivo cytogenetic assay) Species: Mouse Application Route: Intraperitoneal injection Method: Directive 67/548/EEC, Annex V, B.12. Result: negative
Germ cell mutagenicity- Assessment	:	Remarks: Based on data from similar materials

Carcinogenicity

Not classified based on available information.

Reproductive toxicity

Not classified based on available information.

Components:

Difethialone:

Reproductive toxicity - Assessment	:	Clear evidence of adverse effects on development, based on animal experiments. Remarks: Based on data from similar materials
------------------------------------	---	---

STOT - single exposure

Not classified based on available information.

STOT - repeated exposure

May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

Components:

Difethialone:

Exposure routes	:	Ingestion
Target Organs	:	Blood
Assessment	:	Shown to produce significant health effects in animals at concentrations of 10 mg/kg bw or less.
Exposure routes	:	Skin contact

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

Target Organs Assessment	: Blood
	: Shown to produce significant health effects in animals at concentrations of 20 mg/kg bw or less.
Exposure routes	: inhalation (dust/mist/fume)
Target Organs Assessment	: Blood
	: Shown to produce significant health effects in animals at concentrations of 0.02 mg/l/6h/d or less.

Repeated dose toxicity

Components:

Difethialone:

Species	: Rat
NOAEL	: 2 µg/kg
LOAEL	: 4 µg/kg
Application Route	: Ingestion
Exposure time	: 90 Days

Aspiration toxicity

Not classified based on available information.

11.2 Information on other hazards

Endocrine disrupting properties

Not classified based on available information.

Product:

Assessment	: The substance/mixture does not contain components considered to have endocrine disrupting properties according to REACH Article 57(f) or Commission Delegated regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605 at levels of 0.1% or higher.
------------	---

Experience with human exposure

Components:

Difethialone:

Ingestion	: Symptoms: Specific developmental abnormalities
	Remarks: Based on data from similar materials

SECTION 12: Ecological information

12.1 Toxicity

Components:

Difethialone:

Toxicity to fish	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)): 0,051 mg/l
------------------	--

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

	Exposure time: 96 h
Toxicity to daphnia and other aquatic invertebrates	: EC50 (Daphnia magna (Water flea)): 0,0044 mg/l Exposure time: 48 h
Toxicity to algae/aquatic plants	: EbC50 (Selenastrum capricornutum (green algae)): 0,065 mg/l Exposure time: 72 h Method: OECD Test Guideline 201
	NOEC (Selenastrum capricornutum (green algae)): 0,032 mg/l Exposure time: 72 h Method: OECD Test Guideline 201
M-Factor (Acute aquatic toxicity)	: 100
Toxicity to microorganisms	: EC50 (activated sludge): > 100 mg/l Exposure time: 3 h
M-Factor (Chronic aquatic toxicity)	: 100

12.2 Persistence and degradability

Components:

Difethialone:

Biodegradability	: Result: Not readily biodegradable. Biodegradation: < 6 % Exposure time: 28 d Method: OECD Test Guideline 301B
------------------	--

12.3 Bioaccumulative potential

Components:

Difethialone:

Partition coefficient: n-octanol/water	: log Pow: 6,29 Method: OECD Test Guideline 117
--	--

12.4 Mobility in soil

No data available

12.5 Results of PBT and vPvB assessment

Product:

Assessment	: This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic (PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher.
------------	--

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

Components:

Difethialone:

Assessment : Persistent, Bioaccumulative and Toxic (PBT).
Very persistent and very bioaccumulative (vPvB).

12.6 Endocrine disrupting properties

Product:

Assessment : The substance/mixture does not contain components considered to have endocrine disrupting properties according to REACH Article 57(f) or Commission Delegated regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605 at levels of 0.1% or higher.

12.7 Other adverse effects

No data available

SECTION 13: Disposal considerations

13.1 Waste treatment methods

Product : It is best to use all of the product in accordance with label directions. If it is necessary to dispose of unused product, please follow container label instructions and applicable local guidelines.
According to the European Waste Catalogue, Waste Codes are not product specific, but application specific.
Waste codes should be assigned by the user, preferably in discussion with the waste disposal authorities.
Do not dispose of waste into sewer.

Residues of the biocidal product must be disposed of in accordance with the provisions of the Biocidal Products Regulation (BPR, Regulation (EU) 528/2012), the Waste Framework Directive (WFD, Directive 2008/98/EC) and in the European Waste Catalogue (EWC) as well as in national and regional regulations.

Contaminated packaging : Follow advice on product label and/or leaflet.
Empty containers retain residue and can be dangerous.
Do not re-use empty containers.

Waste Code : The following Waste Codes are only suggestions:

used product
06 13 01*, inorganic plant protection products, wood-preserving agents and other biocides

unused product
06 13 01*, inorganic plant protection products, wood-

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

preserving agents and other biocides

uncleaned packagings
15 01 10*, packaging containing residues of or contaminated
by hazardous substances

SECTION 14: Transport information

14.1 UN number or ID number

ADN	: Not regulated as a dangerous good
ADR	: Not regulated as a dangerous good
RID	: Not regulated as a dangerous good
IMDG	: Not regulated as a dangerous good
IATA	: Not regulated as a dangerous good

14.2 UN proper shipping name

ADN	: Not regulated as a dangerous good
ADR	: Not regulated as a dangerous good
RID	: Not regulated as a dangerous good
IMDG	: Not regulated as a dangerous good
IATA	: Not regulated as a dangerous good

14.3 Transport hazard class(es)

ADN	: Not regulated as a dangerous good
ADR	: Not regulated as a dangerous good
RID	: Not regulated as a dangerous good
IMDG	: Not regulated as a dangerous good
IATA	: Not regulated as a dangerous good

14.4 Packing group

ADN	: Not regulated as a dangerous good
ADR	: Not regulated as a dangerous good
RID	: Not regulated as a dangerous good
IMDG	: Not regulated as a dangerous good
IATA (Cargo)	: Not regulated as a dangerous good
IATA (Passenger)	: Not regulated as a dangerous good

14.5 Environmental hazards

Not regulated as a dangerous good

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

14.6 Special precautions for user

Not applicable

14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Remarks : Not applicable for product as supplied.

SECTION 15: Regulatory information

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

REACH - Restrictions on the manufacture, placing on the market and use of certain dangerous substances, mixtures and articles (Annex XVII) : Conditions of restriction for the following entries should be considered:
Number on list 75: If you intend to use this product as tattoo ink, please contact your vendor.

Substance(s) or mixture(s) are listed here according to their appearance in the regulation, irrespective of their use/purpose or the conditions of the restriction. Please refer to the conditions in corresponding Regulation to determine whether an entry is applicable to the placing on the market or not.

REACH - Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation (Article 59). : Not applicable

Regulation (EU) No 2024/590 on substances that deplete the ozone layer : Not applicable

Regulation (EU) 2019/1021 on persistent organic pollutants (recast) : Not applicable

Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and the Council concerning the export and import of dangerous chemicals : Not applicable

REACH - List of substances subject to authorisation (Annex XIV) : Not applicable

Active substance : 0,0025 %
Difethialone

Seveso III: Directive 2012/18/EU of the European Parliament and of the Council on the control of major-accident hazards involving dangerous substances.
Not applicable

Other regulations:

Take note of Directive 94/33/EC on the protection of young people at work or stricter national

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

regulations, where applicable.

15.2 Chemical safety assessment

A Chemical Safety Assessment has not been carried out.

SECTION 16: Other information

Other information : Items where changes have been made to the previous version are highlighted in the body of this document by two vertical lines.

Full text of H-Statements

EUH440	: Accumulates in the environment and living organisms including in humans.
EUH441	: Strongly accumulates in the environment and living organisms including in humans.
H300	: Fatal if swallowed.
H310	: Fatal in contact with skin.
H330	: Fatal if inhaled.
H360D	: May damage the unborn child.
H372	: Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure.
H400	: Very toxic to aquatic life.
H410	: Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
EUH070	: Toxic by eye contact.
H360D	: May damage the unborn child.
H372	: Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure.
H373	: May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure.

Full text of other abbreviations

Acute Tox.	: Acute toxicity
Aquatic Acute	: Short-term (acute) aquatic hazard
Aquatic Chronic	: Long-term (chronic) aquatic hazard
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
Repr.	: Reproductive toxicity
STOT RE	: Specific target organ toxicity - repeated exposure
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative
Repr.	: Reproductive toxicity
STOT RE	: Specific target organ toxicity - repeated exposure

ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways; ADR - Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road; AIIC - Australian Inventory of Industrial Chemicals; ASTM - American Society for the Testing of Materials; bw - Body weight; CLP - Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinogen, Mutagen or Reproductive Toxicant; DIN - Standard of the German Institute for Standardisation; DSL - Domestic Substances List (Canada); ECHA - European Chemicals Agency; EC-Number - European Community number; ECx - Concentration

SAFETY DATA SHEET

according to Regulation (EC) No. 1907/2006, as amended by
Commission Regulation (EU) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Revision Date:	SDS Number:	Date of last issue: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306533-00002	Date of first issue: 30.11.2023

associated with x% response; ELx - Loading rate associated with x% response; EmS - Emergency Schedule; ENCS - Existing and New Chemical Substances (Japan); ErCx - Concentration associated with x% growth rate response; GHS - Globally Harmonised System; GLP - Good Laboratory Practice; IARC - International Agency for Research on Cancer; IATA - International Air Transport Association; IBC - International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk; IC50 - Half maximal inhibitory concentration; ICAO - International Civil Aviation Organization; IECSC - Inventory of Existing Chemical Substances in China; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; IMO - International Maritime Organisation; ISHL - Industrial Safety and Health Law (Japan); ISO - International Organisation for Standardisation; KECI - Korea Existing Chemicals Inventory; LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population; LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose); MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships; n.o.s. - Not Otherwise Specified; NO(A)EC - No Observed (Adverse) Effect Concentration; NO(A)EL - No Observed (Adverse) Effect Level; NOELR - No Observable Effect Loading Rate; NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals; OECD - Organisation for Economic Co-operation and Development; OPPTS - Office of Chemical Safety and Pollution Prevention; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance; PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances; (Q)SAR - (Quantitative) Structure Activity Relationship; REACH - Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail; SADT - Self-Accelerating Decomposition Temperature; SDS - Safety Data Sheet; SVHC - Substance of Very High Concern; TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory; TECL - Thailand Existing Chemicals Inventory; TRGS - Technical Rule for Hazardous Substances; TSCA - Toxic Substances Control Act (United States); UN - United Nations; vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Further information

Sources of key data used to compile the Safety Data Sheet : Internal technical data, data from raw material SDSs, OECD eChem Portal search results and European Chemicals Agency, <http://echa.europa.eu/>

Classification of the mixture:

STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Classification procedure:

Calculation method
Calculation method

Items where changes have been made to the previous version are highlighted in the body of this document by two vertical lines.

The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and shall not be considered a warranty or quality specification of any type. The information provided relates only to the specific material identified at the top of this SDS and may not be valid when the SDS material is used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. Material users should review the information and recommendations in the specific context of their intended manner of handling, use, processing and storage, including an assessment of the appropriateness of the SDS material in the user's end product, if applicable.

BE / EN

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306535-00002	Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : RODILON SOFT BLOCK

Productcode : UVP: 79855036 Specification: 102000023729

Unieke Formule-identificatie (UFI) : SU00-Y0DV-D001-SQCP

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Rodenticiden

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Niet van toepassing

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : 2022 Environmental Science FR S.A.S.
1 Place Giovanni Da Verrazzano
69009 Lyon, France

Telefoon : +33 451 081 508

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : service.clients.es.france@envu.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Centre Antipoisons:
070 245 245
+352 8002 5500 (Luxembourg)

For Incident response (spill, leak, fire, accident) call
+32 2 808 32 37 (24/7 multilingual support)
Centre Antipoisons belge: 070 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaal- H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

de blootstelling, Categorie 2

langdurige of herhaalde blootstelling.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange
termijn, Categorie 3

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P273 Voorkom lozing in het milieu.
Maatregelen:
P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Verwijdering:
P501 Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

Difethialon

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Wegens zijn antivitaminen K werking kan inname van de actieve stof bloedstolling remmen en bloedingen veroorzaken.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Lokmiddel (klaar voor gebruik) (RB)

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Difethialon	104653-34-1 607-717-00-3	Acute Tox. 1; H300 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 1; H310 Repr. 1B; H360D STOT RE 1; H372 (Bloed) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440 vPvB; EUH441 EUH070 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100 specifieke concentratiegrenzen Repr. 1B; H360D ≥ 0,003 % STOT RE 1; H372 ≥ 0,02 % STOT RE 2; H373 0,002 - < 0,02 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 0,55 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 0,005 mg/l	< 2,5

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

	Acute dermale toxiciteit: 6,5 mg/kg
--	-------------------------------------

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- | | |
|---------------------------|---|
| Algemeen advies | : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen.
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. |
| Bescherming van EHBO'ers | : Eerstehulpverleners dienen te letten op zelfbescherming en, als gevaar voor blootstelling bestaat, de aanbevolen persoonlijke beschermingsapparatuur te gebruiken (zie sectie 8). |
| Bij inademing | : Bij inademing overbrengen in de frisse lucht.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden. |
| Bij aanraking met de huid | : Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden. |
| Bij aanraking met de ogen | : Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt. |
| Bij inslikken | : Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
De mond grondig met water spoelen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | |
|----------------|--|
| Verschuinselen | : Volgende symptomen kunnen optreden:
Neusbloedingen
Bloedend tandvlees
Kneuzing en inwendige bloeditstorting
Bloed in de ontlasting
Bloed in urine
Buikpijn

Geen gegevens beschikbaar. |
| Gevaren | : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Wegens zijn antivitamine K werking kan inname van de actieve stof bloedstolling remmen en bloedingen veroorzaken. |

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

Behandeling	: Tegengif: Vitamine K1. Sterke vergiftiging kan gebruikelijke maatregelen zoals het toedienen van bloedproducten of transfusie noodzakelijk maken. Vergiftigingsverschijnselen kunnen mogelijk enkele uren later optreden. Gedurende tenminste 48 uur onder medisch toezicht houden. Bewaken: prothrombin tijd/ INR-waarde. Bewaking: bloedbeeld. Noodzaak en werkzaamheid moeten door INR worden beoordeeld. Geen gegevens beschikbaar.
-------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: waterstraal Alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO2) Droogpoeder
Ongeschikte blusmiddelen	: Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding	: Blootstelling aan combinatieproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Specifieke blusmethoden	: Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen. Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen. Evacueren.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	: Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Volg het advies over veilig werken met de stof (zie sectie 7) en aanbevelingen over persoonlijke beschermende apparaten.
-----------------------------------	--

RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinfor- matiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	---	--

tuur (zie sectie 8).

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Milieuvoorzorgsmaatregelen : Voorkom lozing in het milieu.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal.
Om te voorkomen dat materiaal zich verspreidt, moeten voor grote lekkages de juiste barricades of andere passende insluitingen gebruikt worden. Als materiaal kan worden weggepompt, dient het opgevangen materiaal in passende containers opgeslagen te worden.
Reinig resterende materialen van de lekkage met de juiste absorberende middelen.
Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn zowel op lekkages of verwijdering van het materiaal, als op de materialen die bij de reinigingswerkzaamheden gebruikt worden. U moet zelf vaststellen welke voorschriften van toepassing zijn.
Paragrafen 13 en 15 van deze SDS bieden informatie betreffende bepaalde lokale of nationale vereisten.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

- Technische maatregelen : Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.
- Plaatselijke/totale afzuiging : Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.
- Advies voor veilige hantering : Inademing van damp vermijden.
Niet inslikken.
Aanraking met de ogen vermijden.
Vermijd aanhoudende of herhaalde aanraking met de huid.
Te hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne en veilige praktijk, gebaseerd op de beoordeling van de resultaten voor blootstelling op de werkplek
Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt.
- Hygiënische maatregelen : Zorg voor oogspoelvoorzieningen en veiligheidsdouches in

RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

directe omgeving van de werkplek als blootstelling aan chemische stoffen waarschijnlijk is tijdens normaal gebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.

Advies voor gemengde opslag : Niet opslaan bij de volgende producttypes:
Sterke oxidatiemiddelen

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Zie de aanwijzingen op het etiket.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenzen blootstelling in beroep**

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Technische maatregelen**

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
Minimaliseer blootstelling op de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Draag de volgende persoonlijke beschermingsuitrusting:
beschermbril
De uitrusting moet in overeenstemming zijn met NBN EN 166

Bescherming van de handen
Materiaal : Latex handschoenen

Opmerkingen : Kies handschoenen om contact met de chemische stoffen te vermijden op basis van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkplek. Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor speciale toepassingen te bespreken met de handschoenfabrikant. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Geen doorbreektijd bepaald voor het product. Handschoenen regelmatig vervangen!

Huid- en lichaamsbescherming : Huid grondig wassen na aanraking.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: vast
Vorm	: pasta
Kleur	: blauw
Geur	: naar granen
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet geclassificeerd als gevaarlijk door ontvlambaarheid
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Niet van toepassing
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

Viscositeit
Viscositeit, kinematisch : Niet van toepassing

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : onoplosbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Niet van toepassing

Dampspanning : Niet van toepassing

Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : 1,1444 g/cm³ (25 °C)

Relatieve dampdichtheid : Niet van toepassing

Deeltjeskenmerken
Deeltjesgrootte : Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

Verdampingssnelheid : Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Kan een reactie geven met sterk oxiderende stoffen.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306535-00002	Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten : Aanraking met de huid
Inname
Aanraking met de ogen

Acute toxiciteit

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Difethialon:

Acute orale toxiciteit	: LD50 (Rat, man): 0,55 mg/kg Methode: US EPA Test richtlijn OPP 81-1
Acute toxiciteit bij inademing	: Acute toxiciteitsschattingen: 0,005 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel Methode: Oordeel van experts
Acute dermale toxiciteit	: LD50 (Rat): 6,5 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Difethialon:

Soort	: Konijn
Resultaat	: Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Difethialon:

VEILIGHEIDSGEGEVENS

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306535-00002	Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023

Soort	: Konijn
Methode	: Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, B.5.
Resultaat	: Geen oogirritatie

Resultaat	: Giftig bij oogcontact.
-----------	--------------------------

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingsensibilisatie

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Difethialon:

Testtype	: Maximalisatietest
Blootstellingsroute	: Aanraking met de huid
Soort	: Cavia
Resultaat	: negatief

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Difethialon:

Genotoxiciteit in vitro	: Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
	Resultaat: negatief
	Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro
	Resultaat: negatief
	Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen
	Resultaat: negatief
Genotoxiciteit in vivo	: Testtype: Test microkern erythrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo)
	Soort: Muis
	Methode van applicatie: Intraperitoneale injectie
	Methode: Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, B.12.
	Resultaat: negatief
Mutageniteit in geslachtscellen- Beoordeling	: Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Kankerverwekkendheid

Niet geassocieerd op grond van beschikbare informatie.

RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:**Difethialon:**

Giftigheid voor de voortplanting - Beoordeling	: Op basis van dierproeven is er duidelijk bewijsmateriaal voor schadelijke effecten op de ontwikkeling. Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen
--	--

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Bestanddelen:**Difethialon:**

Blootstellingsroute	: Inslikken
Doelorganen	: Bloed
Beoordeling	: Bij dierproeven zijn betekenisvolle gezondheidseffecten waargenomen bij concentraties van 10 mg/kg lichaamsgewicht of minder.

Blootstellingsroute	: Aanraking met de huid
Doelorganen	: Bloed
Beoordeling	: Bij dierproeven zijn betekenisvolle gezondheidseffecten waargenomen bij concentraties van 20 mg/kg lichaamsgewicht of minder.

Blootstellingsroute	: inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Doelorganen	: Bloed
Beoordeling	: Bij dierproeven zijn betekenisvolle gezondheidseffecten waargenomen bij concentraties van 0,02 mg/l/6 uur/dag.

Toxiciteit bij herhaalde toediening**Bestanddelen:****Difethialon:**

Soort	: Rat
NOAEL	: 2 µg/kg
LOAEL	: 4 µg/kg
Methode van applicatie	: Inslikken
Blootstellingstijd	: 90 dagen

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Ervaring met blootstelling van mensen**Bestanddelen:****Difethialon:**

Inslikken : Verschijnselen: Specifieke abnormaliteiten in de ontwikkeling.
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Bestanddelen:****Difethialon:**

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,051 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,0044 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: EbC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,065 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201 NOEC (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,032 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	: 100
Toxiciteit voor micro-organismen	: EC50 (actief slib): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 3 h
M-factor (Chronische aquati-	: 100

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

||sche toxiciteit)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Difethialon:

||Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: < 6 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

Difethialon:

||Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 6,29
Methode: OECD testrichtlijn 117

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:

Difethialon:

||Beoordeling : Persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT).
Zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB).

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinfor- matiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	---	--

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product	: Gebruik het totale product volgens de aanwijzingen op het etiket. Indien nodig, niet gebruikt restproduct verwijderen volgens de aanwijzingen op het etiket van de container en in overeenstemming met de plaatselijke richtlijnen. Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten. Afval niet naar de riolering laten aflopen. Residuën van het biocideproduct moeten worden afgevoerd in overeenstemming met de bepalingen van de Biocidenverordening (BPR, Verordening (EU) 528/2012), de Kaderrichtlijn Afvalstoffen (WFD, Richtlijn 2008/98/EG) en in de Europese Afvalcatalogus (EWC) evenals in nationale en regionale regelgeving.
Verontreinigde verpakking	: Volg de aanwijzingen op het etiket en/of het technisch informatieblad. Lege containers bevatten residu's en kunnen gevaarlijk zijn. Lege containers niet hergebruiken.
Afvalnummer:	: De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties: gebruikt product 06 13 01*, anorganische gewasbeschermingsmiddelen, houtverduurzamingsmiddelen en andere biociden ongebruikt product 06 13 01*, anorganische gewasbeschermingsmiddelen, houtverduurzamingsmiddelen en andere biociden ongereinigde verpakkingen 15 01 10*, verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADN	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

IATA	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
------	---

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADN	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Vracht)	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA (Passagier)	: Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	: Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 75: Als u van
--	--

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinformatiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	--	--

plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.

Stof(fen) of mengsel(s) worden hier vermeld op basis van hun voorkomen in de verordening, ongeacht hun gebruik/doel of de voorwaarden van de beperking. Raadpleeg de voorwaarden in de desbetreffende verordening om te bepalen of een vermelding al dan niet van toepassing is op het in de handel brengen.

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59) : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) : Niet van toepassing

Verordening (EU) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Werkzame stof : 0,0025 %
Difethialon

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.
Niet van toepassing

Andere verordeningen:

Houd rekening met richtlijn 94/33/EC betreffende de bescherming van jongeren op het werk of striktere nationale wetgeving, indien van toepassing.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen evaluatie over chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie : Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

RODILON SOFT BLOCK

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatiebladnummer:	Datum laatste uitgave: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306535-00002	Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023

Volledige tekst van de H-verklaringen

EUH440	: Accumulatie in het milieu en levende organismen, met inbegrip van mensen.
EUH441	: Sterke accumulatie in het milieu en levende organismen, met inbegrip van mensen.
H300	: Dodelijk bij inslikken.
H310	: Dodelijk bij contact met de huid.
H330	: Dodelijk bij inademing.
H360D	: Kan het ongeboren kind schaden.
H372	: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	: Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH070	: Giftig bij oogcontact.
H360D	: Kan het ongeboren kind schaden.
H372	: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H373	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Acute	: (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
PBT	: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
Repr.	: Giftigheid voor de voortplanting
STOT RE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
vPvB	: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
Repr.	: Giftigheid voor de voortplanting
STOT RE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Half-maximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een

RODILON SOFT BLOCK

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 03.03.2026	Veiligheidsinfor- matiebladnummer: 11306535-00002	Datum laatste uitgave: 30.11.2023 Datum van eerste uitgifte: 30.11.2023
---------------	---------------------------------	---	--

testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentra- tie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar ef- fect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organi- satie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatie- ve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Par- lement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoor- wegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventaris- lijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccu- mulatief

Nadere informatie

Bronnen van de basisinfor- : Interne technische gegevens, gegevens van SDS'en van
matie aan de hand waarvan grondstoffen, zoekresultaten van het portal eChem van de
het veiligheidsinformatieblad OECD en het Europese bureau voor chemische stoffen
is samengesteld <http://echa.europa.eu/>

Classificatie van het preparaat:

STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode
Calculatiemethode

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemar- keerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

De informatie die in dit blad met veiligheidsgegevens (SDS – Safety Data Sheet) wordt vermeld, is juist naar ons beste weten, onze beste informatie en naar ons beste geloof op de datum van de publicatie ervan. De informatie is alleen als richtlijn gemaakt voor het veilig werken met, het ge- bruik van, de verwerking, de opslag, het transport, het wegdoen en het vrijgeven van het materi- aal en men dient deze niet te beschouwen als een garantie of kwaliteitsspecificatie van welke soort dan ook. De verschaft informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat bepaald werd aan de bovenkant van dit blad met veiligheidsgegevens (SDS) en is mogelijk niet geldig, als het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in combinatie gebruikt wordt met andere materialen of in een bepaald proces, tenzij dit in de tekst ook vermeld wordt. Gebruikers van materiaal dienen de informatie en aanbevelingen in de specifieke context van hun bedoelde manier van werken met het product, het gebruik, de verwerking en de opslag te beoor- delen, waaronder ook een beoordeling van het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in het eindproduct van de gebruiker, indien dit relevant is.

BE / NL

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : RODILON SOFT BLOCK

Code du produit : UVP: 79855036 Specification: 102000023729

Identifiant Unique De Formulation (UFI) : SU00-Y0DV-D001-SQCP

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

Utilisation de la substance/du mélange : Rodenticides

Restrictions d'emploi recommandées : Non applicable

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

Société : 2022 Environmental Science FR S.A.S.
1 Place Giovanni Da Verrazzano
69009 Lyon, France

Téléphone : +33 451 081 508

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : service.clients.es.france@envu.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons:
070 245 245
+352 8002 5500 (Luxembourg)

For Incident response (spill, leak, fire, accident) call
+32 2 808 32 37 (24/7 multilingual support)
Centre Antipoisons belge: 070 245 245

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée, Catégorie 2	H373: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une
--	--

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

exposition prolongée.

Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique, Catégorie 3

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger	H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
	H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence	:	Prévention:
		P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
		Intervention:
		P314 Consulter un médecin en cas de malaise.
		Élimination:
		P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

Diféthialone

2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par
le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

En raison des propriétés antivitaminiques K de la matière active, l'ingestion peut inhiber la coagulation sanguine se traduisant par l'apparition d'un syndrome hémorragique.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nature chimique : Appât (prêt à l'emploi) (RB)

Composants

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE No.-Index Numéro d'enregistrement	Classification	Concentration (% w/w)
Diféthialone	104653-34-1 607-717-00-3	Acute Tox. 1; H300 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 1; H310 Repr. 1B; H360D STOT RE 1; H372 (Sang) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440 vPvB; EUH441 EUH070 Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique): 100 Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique): 100 Limite de concentra- tion spécifique Repr. 1B; H360D >= 0,003 % STOT RE 1; H372 >= 0,02 % STOT RE 2; H373 0,002 - < 0,02 % Estimation de la toxi- cité aiguë	< 2,5

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version 2.0	Date de révision: 03.03.2026	Numéro de la FDS: 11306534-00002	Date de dernière parution: 30.11.2023 Date de la première version publiée: 30.11.2023
----------------	---------------------------------	-------------------------------------	---

		Toxicité aiguë par voie orale: 0,55 mg/kg Toxicité aiguë par inhalation (pous- sières/brouillard): 0,005 mg/l Toxicité aiguë par voie cutanée: 6,5 mg/kg	
--	--	---	--

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

- | | |
|---------------------------------|--|
| Conseils généraux | : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.
Si les symptômes persistent ou en cas de doute, consulter un médecin. |
| Protection pour les secouristes | : Les secouristes doivent veiller à se protéger et utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé lorsqu'un risque d'exposition existe (voir chapitre 8). |
| En cas d'inhalation | : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.
Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |
| En cas de contact avec la peau | : En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec du savon et beaucoup d' eau.
Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent. |
| En cas de contact avec les yeux | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin. |
| En cas d'ingestion | : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.
Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.
Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. |

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- | | |
|-----------|---|
| Symptômes | : Les symptômes suivants peuvent apparaître :
Saignement de nez
Saignement de gencive
Apparition d' hématomes et d'hémorragies
selles sanglantes
Sang dans l'urine
Douleur abdominale |
|-----------|---|

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

Pas d'information disponible.

Risques : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

En raison des propriétés antivitaminiques K de la matière active, l'ingestion peut inhiber la coagulation sanguine se traduisant par l'apparition d'un syndrome hémorragique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement : Antidote : Vitamine K1. Les cas d'empoisonnements sévères peuvent exiger de recourir aux mesures classiques telles l'administration de produits sanguins ou les transfusions sanguines.

Les symptômes d'empoisonnement peuvent n'apparaître qu'au bout de plusieurs heures. Placer sous contrôle médical pendant au moins 48 heures.

Surveiller le temps de prothrombine/ l'INR.

Surveiller la numération globulaire.

Le besoin et l'efficacité doivent être évalués selon l'INR.

Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée
Mousse résistant à l'alcool
Dioxyde de carbone (CO2)
Poudre chimique sèche

Moyens d'extinction inappropriés : Aucun(e) à notre connaissance.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Une exposition aux produits de combustion peut être dangereuse pour la santé.

Produits de combustion dangereux : On ne connaît aucun produit de combustion dangereux

5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Méthodes spécifiques d'extinction : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

sée.

Eloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire sans risque.

Évacuer la zone.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle. Suivez les conseils de manipulation (voir chapitre 7) et les recommandations en matière d'équipement de protection (voir chapitre 8).

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte. Pour les déversements importants, installer des digues ou d'autres méthodes de confinement pour empêcher la propagation du produit. Si le produit endigué peut être pompé, entreposer le produit récupéré dans un récipient approprié. Nettoyer les substances résiduelles du déversement à l'aide d'un absorbant approprié. Des réglementations locales ou nationales peuvent s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quelle réglementation est applicable. Les rubriques 13 et 15 de cette fiche de données de sécurité fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir les rubriques: 7, 8, 11, 12 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures d'ordre technique : Voir les mesures techniques à la rubrique CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

Ventilation locale/totale : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter de respirer les vapeurs.
Ne pas avaler.
Éviter le contact avec les yeux.
Éviter le contact prolongé ou répété avec la peau.
A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité, sur la base des résultats de l'évaluation de l'exposition du lieu de travail.
Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de minimiser les rejets dans l'environnement.

Mesures d'hygiène : Si une exposition aux produits chimiques est probable pendant l'utilisation typique, fournir des systèmes de nettoyage oculaire et des douches de sécurité proches du lieu de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques.

Précautions pour le stockage en commun : Ne pas stocker avec les types de produits suivants :
Oxydants forts

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

Utilisation(s) particulière(s) : Se référer aux indications de l'étiquette et/ou de la fiche technique.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.
Réduire au minimum les concentrations d'exposition au travail.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage : Porter les équipements de protection individuelle suivants:
Lunettes de sécurité
L'équipement doit être conforme à la norme EN NBN 166

Protection des mains

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version 2.0	Date de révision: 03.03.2026	Numéro de la FDS: 11306534-00002	Date de dernière parution: 30.11.2023 Date de la première version publiée: 30.11.2023
----------------	---------------------------------	-------------------------------------	---

Matériel : Gants en latex

Remarques : Le choix du type de gants de protection contre les produits chimiques doit être effectué en fonction de la concentration et de la quantité des substances dangereuses propres aux postes de travail. Dans le cas d'applications spéciales, il est recommandé de se renseigner auprès du fabricant de gants sur la résistance aux produits chimiques des gants de protection indiqués ci-dessus. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Le temps de pénétration n'a pas été déterminé pour le produit. Changer souvent de gants!

Protection de la peau et du corps : Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.

Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : solide

Forme : pâte

Couleur : bleu

Odeur : de céréales

Seuil olfactif : Donnée non disponible

Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : Donnée non disponible

Inflammabilité (solide, gaz) : Non classé comme danger d'inflammabilité

Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité : Non applicable

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version 2.0	Date de révision: 03.03.2026	Numéro de la FDS: 11306534-00002	Date de dernière parution: 30.11.2023 Date de la première version publiée: 30.11.2023
----------------	---------------------------------	-------------------------------------	---

supérieure

Limite d'explosivité, inférieure : Non applicable
/ Limite d'inflammabilité inférieure

Point d'éclair : Non applicable

Température d'auto-inflammation : Non applicable

Température de décomposition : Donnée non disponible

pH : La substance / Le mélange est non soluble (à l'eau)

Viscosité
Viscosité, cinématique : Non applicable

Solubilité(s)
Hydrosolubilité : insoluble

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Non applicable

Pression de vapeur : Non applicable

Densité relative : Donnée non disponible

Densité : 1,1444 g/cm³ (25 °C)

Densité de vapeur relative : Non applicable

Caractéristiques de la particule
Taille des particules : Donnée non disponible

9.2 Autres informations

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version 2.0	Date de révision: 03.03.2026	Numéro de la FDS: 11306534-00002	Date de dernière parution: 30.11.2023 Date de la première version publiée: 30.11.2023
----------------	---------------------------------	-------------------------------------	---

Explosifs	:	Non explosif
Propriétés comburantes	:	La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant.
Taux d'évaporation	:	Non applicable

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Non classé comme danger de réactivité.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Peut réagir avec les agents oxydants forts.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Aucun(e) à notre connaissance.

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants

10.6 Produits de décomposition dangereux

On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Informations sur les voies d'exposition probables : Contact avec la peau
Ingestion
Contact avec les yeux

Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

Diféthialone:

Toxicité aiguë par voie orale	:	DL50 (Rat, mâle): 0,55 mg/kg Méthode: Lignes directrices OPP 81-1 pour le test US EPA
Toxicité aiguë par inhalation	:	Estimation de la toxicité aiguë: 0,005 mg/l

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

Durée d'exposition: 4 h
Atmosphère de test: poussières/brouillard
Méthode: Avis d'expert

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): 6,5 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

Diféthialone:

Espèce : Lapin
Résultat : Pas d'irritation de la peau

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

Diféthialone:

Espèce : Lapin
Méthode : Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.5.
Résultat : Pas d'irritation des yeux

Résultat : Toxique par contact oculaire.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Sensibilisation respiratoire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

Diféthialone:

Type de Test : Test de Maximalisation
Voies d'exposition : Contact avec la peau
Espèce : Cochon d'Inde
Résultat : négatif

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

Diféthialone:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

	Résultat: négatif
	Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères
	Résultat: négatif
	Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro
	Résultat: négatif
Génotoxicité in vivo	: Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)
	Espèce: Souris
	Voie d'application: Injection intrapéritonéale
	Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.12.
	Résultat: négatif
Mutagenicité sur les cellules germinales- Evaluation	: Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Cancérogénicité

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

Diféthialone:

Toxicité pour la reproduction - Evaluation	: Preuves manifestes d'effets néfastes sur la croissance, sur la base de l'expérimentation animale.
	Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Composants:

Diféthialone:

Voies d'exposition	: Ingestion
Organes cibles	: Sang
Evaluation	: Des effets significativement dangereux pour la santé sont démontrés chez les animaux à des concentrations de 10 mg/kg de poids corporel ou moins.
Voies d'exposition	: Contact avec la peau
Organes cibles	: Sang

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

Evaluation	:	Des effets significativement dangereux pour la santé sont démontrés chez les animaux à des concentrations de 20 mg/kg de poids corporel ou moins.
Voies d'exposition	:	Inhalation (poussière/buée/fumée)
Organes cibles	:	Sang
Evaluation	:	Des effets significativement dangereux pour la santé sont démontrés chez les animaux à des concentrations de 0,02 mg/l/6h/d ou moins.

Toxicité à dose répétée

Composants:

Diféthialone:

Espèce	:	Rat
NOAEL	:	2 µg/kg
LOAEL	:	4 µg/kg
Voie d'application	:	Ingestion
Durée d'exposition	:	90 jours

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Evaluation	:	La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.
------------	---	---

Expérience de l'exposition humaine

Composants:

Diféthialone:

Ingestion	:	Symptômes: Anomalies particulières au cours du développement. Remarques: Selon les données provenant de composants similaires
-----------	---	--

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Composants:

Diféthialone:

Toxicité pour les poissons	: CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0,051 mg/l Durée d'exposition: 96 h
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	: CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 0,0044 mg/l Durée d'exposition: 48 h
Toxicité pour les algues/plantes aquatiques	: CE50b (Selenastrum capricornutum (algue verte)): 0,065 mg/l Durée d'exposition: 72 h Méthode: OCDE Ligne directrice 201 NOEC (Selenastrum capricornutum (algue verte)): 0,032 mg/l Durée d'exposition: 72 h Méthode: OCDE Ligne directrice 201
Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique)	: 100
Toxicité pour les microorganismes	: CE50 (boue activée): > 100 mg/l Durée d'exposition: 3 h
Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique)	: 100

12.2 Persistance et dégradabilité

Composants:

Diféthialone:

Biodégradabilité	: Résultat: Difficilement biodégradable. Biodégradation: < 6 % Durée d'exposition: 28 jr Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B
------------------	--

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Composants:

Diféthialone:

Coefficient de partage: n-octanol/eau	: log Pow: 6,29 Méthode: OCDE Ligne directrice 117
---------------------------------------	---

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version 2.0	Date de révision: 03.03.2026	Numéro de la FDS: 11306534-00002	Date de dernière parution: 30.11.2023 Date de la première version publiée: 30.11.2023
----------------	---------------------------------	-------------------------------------	---

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Composants:

Diféthialone:

Evaluation : Persistant, bioaccumulable et toxique (PBT).
Très persistant et très bioaccumulable (vPvB).

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

12.7 Autres effets néfastes

Donnée non disponible

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Utiliser de préférence tout le produit en observant les instructions sur l'étiquette. Si l'élimination d'un produit inutilisé est nécessaire, suivre les instructions de l'étiquette et les directives applicables locaux.
Selon le catalogue européen des déchets (CED), le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application.
Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets.
Ne pas jeter les déchets à l'égout.

Les résidus du produit biocide doivent être éliminés conformément aux dispositions du Règlement sur les produits biocides (RPB, Règlement (UE) 528/2012), de la Directive-cadre sur les déchets (DCD, Directive 2008/98/CE) et du Catalogue

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

européen des déchets (CED), ainsi qu'aux réglementations nationales et régionales.

Emballages contaminés : Suivre les recommandations sur l'étiquette et/ou la fiche de données.
Les récipients vides conservent des résidus et peuvent être dangereux.
Ne pas réutiliser des récipients vides.

Code des déchets : Les codes de déchet suivants ne sont que des suggestions:

produit usagé
06 13 01*, produits phytosanitaires inorganiques, agents de protection du bois et autres biocides

produit inutilisé
06 13 01*, produits phytosanitaires inorganiques, agents de protection du bois et autres biocides

emballages souillés
15 01 10*, emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADN	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
ADR	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
RID	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IMDG	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IATA	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADN	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
ADR	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
RID	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IMDG	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IATA	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADN	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
ADR	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

RID	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IMDG	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IATA	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.4 Groupe d'emballage

ADN	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
ADR	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
RID	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IMDG	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IATA (Cargo)	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
IATA (Passager)	: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

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

Remarques : Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII)	: Les conditions de limitation pour les entrées suivantes doivent être prises en compte: Numéro sur la liste 75: Si vous avez l'intention d'utiliser ce produit comme encre de tatouage, veuillez contacter votre fournisseur.
---	---

Les substances ou mélanges sont listés ici en fonction de leur apparition dans le règlement, indépendamment de leur utilisation/usage ou des conditions de la restriction. Veuillez vous référer aux conditions du règlement correspondant afin de déterminer si une entrée est applicable à la mise sur le marché ou non.

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59).	: Non applicable
--	------------------

Règlement (CE) N° 2024/590 relatif à des substances	: Non applicable
---	------------------

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

qui appauvrissent la couche d'ozone

Règlement (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte) : Non applicable

Règlement (UE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable

REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV) : Non applicable

Substance active : 0,0025 %
Diféthialone

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses.
Non applicable

Autres réglementations:

Prenez note de la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail ou de réglementations nationales plus strictes, le cas échéant.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Autres informations : Les points sur lesquels des modifications ont été apportées par rapport à la version précédente sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Texte complet pour phrase H

EUH440	: S'accumule dans l'environnement et dans les organismes vivants, y compris chez l'être humain.
EUH441	: S'accumule fortement dans l'environnement et dans les organismes vivants, y compris chez l'être humain.
H300	: Mortel en cas d'ingestion.
H310	: Mortel par contact cutané.
H330	: Mortel par inhalation.
H360D	: Peut nuire au fœtus.
H372	: Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
H400	: Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
EUH070	: Toxique par contact oculaire.
H360D	: Peut nuire au fœtus.
H372	: Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'ex-

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

H373 : positions répétées ou d'une exposition prolongée.
: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Texte complet pour autres abréviations

Acute Tox.	: Toxicité aiguë
Aquatic Acute	: Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique
Aquatic Chronic	: Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique
PBT	: Persistant, bioaccumulable et toxique
Repr.	: Toxicité pour la reproduction
STOT RE	: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
vPvB	: Très persistant et très bioaccumulable
Repr.	: Toxicité pour la reproduction
STOT RE	: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle tech-

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié par le règlement de la Commission (UE) 2020/878



RODILON SOFT BLOCK

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 30.11.2023
2.0	03.03.2026	11306534-00002	Date de la première version publiée: 30.11.2023

nique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Information supplémentaire

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité : Données techniques internes, données provenant des FDS des matières premières, résultats de la recherche sur le portail eChem de l'OCDE et sur le site de l'Agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>

Classification du mélange:

STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Procédure de classification:

Méthode de calcul
Méthode de calcul

Les points sur lesquels des modifications ont été apportées par rapport à la version précédente sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document. Les renseignements fournis dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) sont basés sur l'état de nos connaissances à la date de sa publication et sont donnés en toute bonne foi. Ces renseignements sont fournis à seul titre d'orientation pour que la manipulation, l'utilisation, la transformation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet de la matière en question soient effectués en toute sécurité et ne sauraient donc être interprétés comme une garantie ou considérés comme des spécifications de qualité. Les renseignements fournis ne se réfèrent qu'à la matière spécifiée en haut de la présente fiche des données de sécurité FDS et peuvent ne pas s'appliquer lorsque cette matière est mélangée à d'autres ou qu'elle est transformée, sauf indication spécifiée dans le texte. Les utilisateurs de cette matière sont priés de réexaminer les informations et les recommandations fournies et de les adapter aux méthodes de manipulation, d'utilisation, de transformation et d'entreposage qu'ils comptent employer, en évaluant si possible la pertinence de la matière objet de la FDS à son stade final d'utilisation.

BE / FR