

# Clickable table of content:

|                          |    |
|--------------------------|----|
| NL - DigiDerm Claw spray | 2  |
| DE - DigiDerm Claw spray | 9  |
| FR - DigiDerm Claw spray | 16 |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## Digiderm Claw Spray

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij REACH

Datum van uitgifte: 2025/04/11

### RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Productidentificatie

Productbenaming: Digiderm Claw Spray

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

Reiniging en onderhoud van hoeven van melkkoeien en schapen

Dit product mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan hierboven vermeld.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Swetrad Pharmaceuticals AB

Sydhamnsvägen 57

SE-151 38 Södertälje, Zweden

www.swetradepharma.com

Telefoon +46 (0)8 55 355 000

E-mail [info@swetradepharma.com](mailto:info@swetradepharma.com)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC: 088 755 8000 (24 uur per dag en 7 dagen per week), Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

### RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel volgens (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Classificatie volgens (EG) nr. 1272/2008: Niet geclassificeerd als gevaarlijk.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Aanvullende gevareninformatie:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar.

#### 2.3 Andere gevaren

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen in concentraties  $\geq 0,1\%$ .

### RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

#### 3.2 Mengsels

| Bestanddelen | EG-Nr.    | CAS-Nr.   | Concentratie | Gevarenclassificatie                   |
|--------------|-----------|-----------|--------------|----------------------------------------|
| Fosforzuur   | 307-055-2 | 7664-38-2 | < 1          | Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam.1; H318 |
| Zwavelzuur   | 231-639-5 | 7664-93-9 | < 1          | Skin Corr. 1A; H314<br>Eye Dam.1; H318 |

Fosforzuur (CAS-nr. 7664-38-2) heeft specifieke concentratiegrenzen:

Skin Corr. 1B; H314:  $C \geq 25\%$  en Eye Dam. 1; H318:  $C \geq 25\%$

Skin Irrit. 2; H315 en Eye Irrit. 2; H319:  $10\% \leq C < 25\%$

Zwavelzuur, CAS-nr. 7664-93-9, heeft specifieke concentratiegrenzen:

Skin Corr. 1A; H314:  $C \geq 15\%$

Skin Irrit. 2; H315 en Eye Irrit. 2; H319:  $5\% \leq C < 15\%$

Zie rubriek 16 voor een uitleg van de gevarenklassen en gevarenaanduidingen in bovenstaande tabel.

# VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

## Digiderm Claw Spray

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij REACH

### RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

*Algemeen:* Indien symptomen aanhouden, een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

*Na inademing:* Frisse lucht.

*Na huidcontact:* Verontreinigde kleding verwijderen en de huid wassen met water en zeep.

*Na oogcontact:* Spoel zorgvuldig met veel water. Houd de oogleden wijd uit elkaar tijdens het spoelen. Verwijder indien mogelijk eventuele contactlenzen.

*Na inslikken:* Geen braken opwekken. Spoel de mond en drink water.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing van hoge concentraties spuitnevel kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Langdurig of herhaaldelijk contact met de huid zorgt voor ontvetting van de huid en kan huidirritatie veroorzaken.

Spatten in de ogen kunnen tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

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

Symptomatisch behandelen.

### RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

Alle gangbare brandblusmiddelen kunnen worden gebruikt. De blusmiddelen moeten aangepast zijn aan de omgeving. Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

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

Niet ontvlambaar, maar wel brandbaar. Rook van brand kan schadelijke of irriterende gassen bevatten.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Draag onafhankelijk beschermende kleding en ademhalingsapparaat. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

### RUBRIEK 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Stop lekken indien dit veilig is. Vermijd contact met ogen en huid. Gebruik persoonlijk beschermingsuitrusting zoals aangegeven in rubriek 8.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat product in riool, waterloop of grond komt.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Absorberen met zand of een ander inert absorberend materiaal. Afval en verontreinigde materialen verzamelen in een geschikte container met het correcte label en conform plaatselijke reguleringen ter vernietiging afvoeren. Afspoelen met water om het oppervlak waar gemorst is te reinigen.

Kleine gemorste vloeistoffen kunt u opvangen en opvegen met keukenpapier

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook rubriek 7 (hantering), 8 (persoonlijke bescherming) en 13 (afvalverwerkingsmethoden).

### RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Lees altijd eerst het etiket en de productinformatie voordat u het product gebruikt. Zorg voor voldoende ventilatie en voorkom het ontstaan en inademen van spuitnevel. Vermijd contact met de huid en ogen.

Gebruik persoonlijk beschermingsuitrusting zoals aangegeven in rubriek 8.

# VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

## Digiderm Claw Spray

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij REACH

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

Buiten bereik van kinderen houden.

Bewaren in goed gesloten, rechtopstaande originele verpakking bij kamertemperatuur.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Zie onderrubriek 1.2.

## RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1 Controleparameters

| <i>Bestanddelen</i>                                               | <i>Grenswaarden</i>                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Zwavelzuur (nevel), gedefinieerd als de thoracale fractie)</i> | <i>0,5 mg/m<sup>3</sup> (TGG 8 uur)</i>                                         |
| <i>Fosforzuur</i>                                                 | <i>1 mg/m<sup>3</sup> (TGG 8 uur)</i><br><i>2 mg/m<sup>3</sup> (TGG 15 min)</i> |

Verklaring van de gebruikte letters en aanduidingen:

Referenties (wet- en regelgeving): Staatscourant 2022 nr. 32933 Bijlage XIII

Salicylzuur:

DNEL Werknemers, acuut, lokale effecten, inademing: 3 mg/m<sup>3</sup>

DNEL Werknemers, langdurige, systemische effecten, huidcontact: 2 mg/kg lichaamsgewicht/dag

DNEL Werknemers, langdurig, systemische effecten, inademing: 16 mg/m<sup>3</sup>

DNEL Werknemers, langdurig, lokale effecten, inademing: 1 mg/m<sup>3</sup>

Salicylzuur:

PNEC – Gegevens niet beschikbaar

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Zorg voor voldoende ventilatie. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Was de handen na elke werkperiode en voor het eten, roken of het gebruik van het toilet. Besmette kleding wassen voor hergebruik.

#### Bescherming van de ogen / het gezicht

Draag een CE-gemarkeerde veiligheidsbril (volgens de norm ISO 16321-1:2022) als er kans is op spatten.

Op de werkplek moeten oogwasfaciliteiten aanwezig zijn.

#### Bescherming van de handen / de huid

Bij langdurig werk of het hanteren van lekkages: Gebruik veiligheidshandschoenen volgens de norm NEN-EN ISO 374-2:2020-04. Geschikte materialen: nitril (dikte handschoenmateriaal ten minste 0,4 mm, doorbraak tijd ten minste 480 min.) of polyvinylchloride (dikte handschoenmateriaal ten minste 0,3 mm, doorbraak tijd ten minste 480 min.).

Kleding met lange mouwen. Aanbevelingen voor het omgaan met grote lekkages: Draag een rubberen schort, rubberen laarzen en lange handschoenen. Vuil of vochtig kleding moet vervangen worden.

#### Bescherming van de ademhalingswegen

Onder normale omstandigheden is het gebruik van ademhalingsbescherming niet nodig.

#### Thermische gevaren

Niet relevant.

#### Beheersing van milieublootstelling

Voorkom dat product in riool, waterloop of grond komt.

## RUBRIEK 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Vloeibaar

# VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

## Digiderm Claw Spray

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij REACH

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Kleur                                 | Kleurloos                        |
| Geur                                  | Zwak                             |
| Geurdrempelwaarde                     | Niet uitgevoerd                  |
| Vriespunt                             | Niet uitgevoerd                  |
| Kookpunt                              | Niet uitgevoerd                  |
| Ontvlambaarheid                       | Niet ontvlambaar, maar brandbaar |
| Onderste en bovenste explosiegrens    | Niet uitgevoerd.                 |
| Vlampunt                              | Niet uitgevoerd                  |
| Zelfontbrandingstemperatuur           | Niet uitgevoerd                  |
| Ontledingstemperatuur                 | Niet uitgevoerd                  |
| pH                                    | 2                                |
| Kinematische viscositeit              | Niet uitgevoerd                  |
| Oplosbaarheid in water                | Mengbaar                         |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water | Niet uitgevoerd                  |
| Dampspanning (20 °C)                  | Niet uitgevoerd                  |
| Relatieve dichtheid                   | ~ 1 (water = 1)                  |
| Relatieve dampdichtheid               | Niet uitgevoerd (lucht = 1)      |
| Deeltjeskenmerken                     | Niet relevant voor vloeistoffen. |

### 9.2 Overige informatie

#### 9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

Niet gespecificeerd.

#### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid is niet bepaald.

## RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1 Reactiviteit

Geen testgegevens beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale temperaturomstandigheden en aanbevolen gebruik.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale gebruiksomstandigheden geen gevaarlijke reacties.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd vorst. Warmte.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxiderende stoffen, sterke basen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden. Zie ook onderrubriek 5.2.

## RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

*Toxicologische gegevens voor zinksulfaat: LD50 oraal rat (mannelijk): 926 mg/kg*

*Toxicologische gegevens voor salicylzuur: LD50 oraal rat (vrouwelijk): 891 mg/kg*

#### Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

# VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

## Digiderm Claw Spray

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij REACH

### Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Carcinogeniteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Aspiratiegevaar

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten en symptomen via deze

Inademing van hoge concentraties spuitnevel kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Langdurig of herhaaldelijk contact met de huid zorgt voor ontvetting van de huid en kan huidirritatie veroorzaken.

Spatten in de ogen kunnen tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen voor mensen.

### 11.2.2 Overige informatie

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Toxiciteit

Het mengsel is niet geclassificeerd als schadelijk voor het milieu..

*Toxicologische gegevens voor fosforzuur (literatuurverwijzingen):*

*Vis, Gambusia affinis, 96 uur LC50: 138 mg/l*

*Daphnia magna, EC50 12h: 3,4 mg/l (niet geneutraliseerd)*

*Toxicologische gegevens voor zwavelzuur (literatuurverwijzingen):*

*Vis, Gambusia affinis, 96 uur LC50: 42 mg/l*

*Daphnia magna, EC50 48h: > 29 mg/l*

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Zwavelzuur is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

# VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

## Digiderm Claw Spray

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij REACH

### 12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie wordt niet verwacht.

*Salicylzuur:*

*BCF: 10000*

*Log Pow: 2,26*

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Het mengsel kan met water gemengd worden.

*Fosforzuur (literatuurverwijzingen):*

*Log Pow: < 0*

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen voor het milieu.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bekende.

## RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Gevaarlijk afval mag niet door de gootsteen worden gegooid.

Afvalsleutelnummers: 18 01 07 niet onder 18 01 06 vallende chemicaliën

Lever overgebleven/niet-gebruikte producten in bij een erkende aannemer. De afvalcode is indicatief. Indien het toepassingsgebied afwijkt, dient de eigenaar de juiste AVV-nummers te verstrekken. Indien het toepassingsgebied anders is, vermeld dan de juiste afvalcode.

Niet-gereinigde verpakkingen worden als gevaarlijk afval afgevoerd.

Lege en gereinigde verpakkingen kunnen worden geretourneerd voor recycling.

## RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

|                                                                     |                  |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| 14.1 VN-nummer of ID-nummer                                         | Niet gereguleerd |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | Niet gereguleerd |
| 14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n)                              | Niet gereguleerd |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                               | Niet gereguleerd |
| 14.5 Milieugevaren                                                  | Niet relevant    |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                        | Niet relevant    |
| 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten             | Niet relevant    |

## RUBRIEK 15. REGELGEVING

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

Verordening nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad (CLP-verordening) betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

De Regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural).

Besluit vervoer gevaarlijke stoffen Geraadpleegd op 28-10-2023. Geldend van 01-04-2015 t/m heden.

**REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII):** Geen

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet relevant voor mengsels.

# VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

## Digiderm Claw Spray

Volgens Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij REACH

### RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

De informatie in dit document zal toegankelijk worden gemaakt aan eenieder die het product hanteert.  
Classificatieprocedure: Berekeningsmethode

#### Lijst van gevarenklassen in onderrubriek 3.2

- Eye Dam.1 - Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1
- Eye Irrit. 2 - Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
- Skin Corr. 1A - Huidcorrosie en huidirritatie, categorie 1A
- Skin Corr. 1B - Huidcorrosie en huidirritatie, categorie 1B
- Skin Irrit. 2 - Huidcorrosie en huidirritatie, categorie 2

#### Volledige tekst van de gevarenaanduidingen in onderrubriek 3.2

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Gebruikte afkortingen en acroniemen

AVV: Verordening Europese Afvalcatalogus (AVV)

BCF: Bioconcentratiefactor

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect

EC50: De effectieve concentratie van een stof die 50% van de maximale respons veroorzaakt

IMO: Internationale Maritieme Organisatie

LC50: Berekende mediaan letale dosis - dosis die overeenkomt met 50% sterfte van de (toets)organismen

LD50: De hoeveelheid van een stof die bij 50% van een populatie tot de dood leidt.

Log Pow: De n-octanol-water-verdelingscoëfficiënt

PBT: Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch (giftig)

PNEC: voorspelde concentratie zonder effect

zPzB: zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

**Versie: 1**

# SICHERHEITSDATENBLATT

## DigiDerm Claw spray

In Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhang II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Datum ausgestellt 2025/04/10

### ABSCHNITT 1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: DigiDerm Claw spray

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

Reinigung und Pflege der Klauen von Milchkühen und Schafen

Dieses Produkt sollte nicht für andere als die oben genannten Verwendungszwecke verwendet werden

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Swetrad Pharmaceuticals AB

Sydhamnsvägen 57

SE-151 38 Södertälje, Schweden

[www.swetradepharma.com](http://www.swetradepharma.com)

Tel +46 (0)8 55 355 000

E-mail [info@swetradepharma.com](mailto:info@swetradepharma.com)

#### 1.4 Notrufnummer

Giftnotruf Berlin: Tel. +49 30 19240 (Tag und Nacht)

### ABSCHNITT 2. MÖGLICHE GEFAHREN

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß (EG) Nr. 1272/2008: Nicht als gefährlich eingestuft.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Zusätzliche Gefahrenhinweise:

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

#### 2.3 Sonstige Gefahren

Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

Das Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren in Konzentrationen  $\geq 0,1$  %.

### ABSCHNITT 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### 3.2 Gemische

| <u>Komponentenname</u> | <u>EG-Nr</u> | <u>CAS-Nr</u> | <u>Inhalt (%)</u> | <u>Klassifizierung</u>                 |
|------------------------|--------------|---------------|-------------------|----------------------------------------|
| Phosphorsäure          | 307-055-2    | 7664-38-2     | < 1               | Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam.1; H318 |
| Schwefelsäure          | 231-639-5    | 7664-93-9     | < 1               | Skin Corr. 1A; H314<br>Eye Dam.1; H318 |

Phosphorsäure (CAS-Nr. 7664-38-2) hat spezifische Konzentrationsgrenzen:

Skin Corr. 1B; H314:  $C \geq 25$  %

Eye Dam. 1; H318:  $C \geq 25$  %

Skin Irrit. 2; H315 und Augenreizung. 2; H319:  $10 \% \leq C < 25$  %

# SICHERHEITSDATENBLATT

## DigiDerm Claw spray

In Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhang II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Schwefelsäure, CAS-Nr. 7664-93-9, hat spezifische Konzentrationsgrenzen:

*Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 15 %*

*Skin Irrit. 2; H315 und Augenreizung. 2; H319: 5 % ≤ C < 15 %*

Der vollständige Text für alle Gefahrenhinweisen ist in Abschnitt 16 wiedergegeben.

### ABSCHNITT 4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

*Allgemeines:* Bei anhaltenden Beschwerden ärztliche Hilfe hinzuziehen.

*Nach Einatmen:* Frischluft.

*Nach Hautkontakt:* Kontaminierte Kleidungsstücke ausziehen. Die Haut mit Seife und Wasser waschen.

*Nach Augenkontakt:* Augen mit Wasser ausspülen. Kontaktlinsen entfernen. Augenlider auseinander halten.

*Nach Verschlucken:* Kein Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen und 1 - 2 Gläser Wasser oder Milch trinken.

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Das Einatmen hoher Konzentrationen von Sprühnebel kann die Atemwege reizen.

Längerer oder wiederholter Hautkontakt entfettet die Haut und kann Hautreizungen verursachen.

Spritzer in die Augen können vorübergehende Augenreizungen verursachen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

### ABSCHNITT 5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### 5.1 Löschmittel

Alle gewöhnlichen Feuerlöschmittel können verwendet werden. Die Löschmittel sind nach der Umgebung auszurichten. Zum Löschen niemals einen Wasserstrahl verwenden, da sich das Feuer dadurch ausbreitet.

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht feuergefährlich, aber brennbar. Brandrauch kann schädliche oder reizende Gase enthalten.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

### ABSCHNITT 6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Augen- und Hautkontakt vermeiden.

Schutzausrüstung, wie unter Abschnitt 8 beschrieben, verwenden.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Ablauf oder Freisetzung in Kanalisation, Gewässer oder Boden ist verboten.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## DigiDerm Claw spray

In Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhang II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit trockenem Sand oder Erde aufnehmen und in Behälter geben. Im geeigneten Behälter auf sammeln und Gemäß den örtlichen Vorschriften entsorgen. Die Fläche mit viel Wasser abspülen. Kleine Verschüttungen können mit Papiertüchern oder absorbierenden Matten aufgefangen und aufgewischt werden.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch Abschnitte 7, 8 und 13.

## ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.  
Für ausreichende Belüftung sorgen und das Einatmen von Sprühnebel vermeiden.  
Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Schutzausrüstung gemäß Abschnitt 8.2 verwenden.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.  
In gut verschlossenen und aufrecht stehenden Originalbehältern bei Raumtemperatur lagern.  
Frost vermeiden.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1.2.

## ABSCHNITT 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

### 8.1 Zu überwachende Parameter

| <i>Komponentenname</i>               | <i>CAS-Nr</i> | <i>Grenzwerte</i>                     |
|--------------------------------------|---------------|---------------------------------------|
| Schwefelsäure (einatembare Fraktion) | 7664-93-9     | 0,1 mg/m <sup>3</sup> 1(l) DFG, EU, Y |

Referenzen: TRGS 900.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für ausreichende Ventilation sorgen. Nach Gebrauch Hände waschen. Vor dem Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen abzulegen. In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken und rauchen.

#### Augen- / Gesichtsschutz

Bei Spritzgefahr dicht schließende Schutzbrille mit CE-Kennzeichnung (ISO 16321-1:2021-03) tragen. Am Arbeitsplatz müssen Augenduschen vorhanden sein.

#### Handschutz

Bei längerer Arbeit oder Handhabung von verschütteten Substanzen: Tragen Sie CE-gekennzeichnete Handschuhe (DIN EN ISO 374-2 - 2020-04) aus widerstandsfähigem Material, z. B. Nitril (Handschuhmaterialdicke 0,4 mm ≥ 480 Minuten Durchbruchzeit) oder PVC (Handschuhmaterialdicke ≥ 0,3 mm ≥ 480 Minuten Durchbruchzeit).

#### Hautschutz

Tragen Sie langärmelige Kleidung zum Schutz der Haut..

#### Atemschutz

Normalerweise nicht erforderlich.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## DigiDerm Claw spray

In Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhang II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Angemessene Kontrolle der Umweltexposition

Ablauf oder Freisetzung in Kanalisation, Gewässer oder Boden ist verboten

## ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

|                                                         |                                      |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Physikalischer Zustand                                  | Flüssigkeit                          |
| Farbe                                                   | Farblos                              |
| Geruch                                                  | Schwach                              |
| Geruchsgrenze                                           | Nicht bestimmt                       |
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt                               | Nicht bestimmt                       |
| Siedepunkt oder Siedebereich                            | Nicht bestimmt                       |
| Entzündbarkeit                                          | Nicht feuergefährlich, aber brennbar |
| Untere und obere Explosionsgrenze                       | Nicht bestimmt                       |
| Flammpunkt                                              | Nicht relevant                       |
| Zündtemperatur                                          | Nicht relevant                       |
| Zersetzungstemperatur                                   | Nicht bestimmt                       |
| pH (20 °C)                                              | 2                                    |
| Kinematische Viskosität                                 | Nicht bestimmt                       |
| Wasserlöslichkeit                                       | Löslich                              |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln                   | Löslich in niederen Alkoholen        |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/<br>Wasser (log-Wert) | Nicht bestimmt                       |
| Dampfdruck                                              | Nicht bestimmt                       |
| Dichte (20 °C)                                          | ~ 1 (Wasser = 1)                     |
| Relative Dampfdichte                                    | Nicht bestimmt                       |
| Partikeleigenschaften                                   | Gilt nicht für Flüssigkeiten         |

### 9.2 Sonstige Angaben

#### 9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine Angaben.

#### 9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Verdunstungsrate ist nicht bestimmt.

## ABSCHNITT 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1 Reaktivität

Keine Testdaten Verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verhältnissen keine.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Frost vermeiden. Erhitzen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Starken Oxidationsmitteln, starken Basen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## DigiDerm Claw spray

In Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhang II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Verhältnissen keine. Siehe auch Abschnitt 5.2 (Gefährliche Verbrennungsprodukte).

## ABSCHNITT 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

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

*Toxikologische Daten für Phosphorsäure: LD50 oral: 1530 mg/kg (Ratte)*

*Toxikologische Daten für Schwefelsäure: LD50 oral: 2140 mg/kg (Ratte)*

#### **Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Schwere Augenschädigung/-reizung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Keimzellmutagenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Karzinogenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Reproduktionstoxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Informationen zu wahrscheinlichen Expositionswegen**

Eine Exposition kann durch Verschlucken, Hautkontakt, Einatmen und Augenkontakt erfolgen.

#### **Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen und den damit verbundenen Symptomen**

Das Einatmen hoher Konzentrationen von Sprühnebel kann die Atemwege reizen.

Längerer oder wiederholter Hautkontakt entfettet die Haut und kann Hauteizungen verursachen.

Spritzer in die Augen können vorübergehende Augenreizungen verursachen.

### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

#### 11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren für den Menschen.

#### 11.2.2. Sonstige Angaben

Keine Angaben.

# SICHERHEITSDATENBLATT

## DigiDerm Claw spray

In Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhang II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### ABSCHNITT 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

#### 12.1 Toxizität

Das Gemisch wird nicht als umweltschädlich eingestuft. NWG (nicht wassergefährdend)

*Ökotoxikologische Daten zur Phosphorsäure (Literaturdaten):*

*Fisch, Gambusia affinis, LC50 96 h: 138 mg/l*

*Daphnia magna EC50 12 h: 3,4 mg/l (nicht neutralisiert)*

*Ökotoxikologische Daten zur Schwefelsäure (Literaturdaten):*

*Fisch, Gambusia affinis, LC50 96 h: 42 mg/l*

*Daphnia magna EC50 48 h: > 29 mg/l*

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

*Schwefelsäure ist biologisch leicht abbaubar.*

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt ist erwartungsgemäss nicht bioakkumulierend.

*Phosphorsäure (Literaturdaten):*

*Log Pow: < 0*

#### 12.4 Mobilität im Boden

Daten fehlen.

#### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren für die Umwelt.

#### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Große Leckagen können sich aufgrund der Senkung des pH-Werts lokal negativ auf die aquatische Umwelt auswirken.

### ABSCHNITT 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Sondermüll, darf nicht in den Abfluss gegossen werden. Abfallschlüsselnummern: 18 01 07:

Chemikalien mit Ausnahme derjenigen, die unter 18 01 06 fallen

Geben Sie Reste/unbenutzte Produkte bei einem zugelassenen Auftragnehmer ab. Der Abfallcode ist indikativ. Der Besitzer muss die richtige AVV Nummern angeben wenn die Anwendungsbereich sich abweichen. Bei abweichendem Verwendungsbereich den richtigen Abfallschlüssel angeben.

Ungereinigte Verpackungen werden als Sondermüll entsorgt. Leere und gereinigte Verpackungen können zum Recycling zurückgegeben werden.

### ABSCHNITT 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Nicht als Gefahrgut eingestuft.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht relevant

14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht relevant

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht relevant

14.5 Umweltgefahren

Nicht relevant

# SICHERHEITSDATENBLATT

## DigiDerm Claw spray

In Übereinstimmung mit Verordnung (EU) 2020/878 zur Änderung des Anhang II der  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

- |      |                                                            |                |
|------|------------------------------------------------------------|----------------|
| 14.6 | Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender             | Nicht relevant |
| 14.7 | Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten | Nicht relevant |

### ABSCHNITT 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP-Verordnung) mit späteren Änderungen.  
AVV-Verordnung vom 10. Dezember 2001 mit späteren Änderungen.  
Gesetz über die Beförderung gefährlicher Güter.  
Wassergefährdungsklasse: Nicht wassergefährdend  
Gesetz zum Schutz von Müttern bei der Arbeit, in der Ausbildung und im Studium (Mutterschutzgesetz – MuSchG) – Nicht zutreffend.  
Beschäftigungsbeschränkungen nach §22 JArbSchG für Jugendliche beachten.

#### Beschränkung chemischer Stoffe gemäß Anhang XVII (REACH)

Keine.

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht erforderlich für Mischungen.

### ABSCHNITT 16. SONSTIGE ANGABEN

Diese Informationen sind allen Personen, die mit dieses Produkt handhaben, zugänglich zu machen.  
Klassifizierungsverfahren: Berechnungsmethode.

#### Erläuterung der in Abschnitt 3.2 verwendeten Gefahrenklassen und -kategorien

Eye Dam.1 - Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategori 1  
Eye Irrit. 2 - Schwere Augenschädigung/-reizung, Kategori 2  
Skin Corr. 1A - Hautätzung oder -reizung Kategorie 1A  
Skin Corr. 1B - Hautätzung oder -reizung Kategorie 1B  
Skin Irrit. 2 - Hautätzung oder -reizung Kategorie 2

#### Erläuterung der in Abschnitt 3.2 verwendeten Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H318 Verursacht schwere Augenschäden.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

#### Verwendete Abkürzungen und Akronyme

ATE: Schätzwert Akute Toxizität (Englisch:Acute Toxicity Estimate)  
AVV: Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (AVV)  
IMO: International Maritime Organization  
Log Pow: Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser  
PBT: Persistente, Bioakkumulierbare und Toxische.  
vPvB: (Englisch: very Persistent and very Bioaccumulative) sehr Persistent und sehr Bioakkumulierbar

Version 1

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Digiderm Claw Spray

Conformement au règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II de REACH

Date de délivrance: 2025/04/10

### RUBRIQUE 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/ L'ENTREPRISE

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial: Digiderm Claw Spray

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

Nettoyage et entretien des sabots des vaches laitières et des moutons

Les utilisations autres que celles mentionnées ci-dessus sont déconseillées

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

Swetrad Pharmaceuticals AB

Sydhamnsvägen 57

SE-151 38 Södertälje, Suède

www.swetradpharma.com

Tél +46 (0)8 55 355 000

E-mail [info@swetradpharma.com](mailto:info@swetradpharma.com)

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centres Antipoison et de Toxicovigilance: Tel. +33 (0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon (CE) n°1272/2008 : Non classé comme dangereux.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

##### Informations supplémentaires sur les dangers:

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### 2.3 Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance PBT ni vPvB en concentrations  $\geq 0,1\%$ .

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou suppose en concentrations  $\geq 0,1\%$ .

### RUBRIQUE 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.2 Mélanges

| Nom du composant   | N° CE     | N° CAS    | Contenu (%) | Classification                         |
|--------------------|-----------|-----------|-------------|----------------------------------------|
| Acide phosphorique | 307-055-2 | 7664-38-2 | < 1         | Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam.1; H318 |
| Acide sulfurique   | 231-639-5 | 7664-93-9 | < 1         | Skin Corr. 1A; H314<br>Eye Dam.1; H318 |

L'acide phosphorique, n° CAS 7664-38-2, a des limites de concentration spécifiques:

Skin Corr. 1B; H314:  $C \geq 25\%$

Eye Dam.1; H318:  $C \geq 25\%$

Skin Irrit. 2; H315 och Eye Irrit. 2; H319:  $10\% \leq C < 25\%$

L'acide sulfurique, n° CAS 7664-93-9, a des limites de concentration spécifiques:

Skin Corr. 1A; H314:  $C \geq 15\%$

Skin Irrit. 2; H315 och Eye Irrit. 2; H319:  $5\% \leq C < 15\%$

Texte intégral des mentions de danger (H) est présenté dans la rubrique 16.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Digiderm Claw Spray

Conformément au règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II de REACH

### RUBRIQUE 4. PREMIERS SECOURS

#### 4.1 Description des premiers secours

*Généralités:* Appeler un médecin si les symptômes persistent.

*Inhalation:* Aller à l'air frais.

*Après contact avec la peau:* Enlever les vêtements contaminés et laver la peau avec de l'eau et du savon.

*Après contact avec les yeux:* Rincer avec beaucoup d'eau. Prendre soin d'enlever les lentilles de contact des yeux avant de rincer. Maintenir les paupières ouvertes.

*Après ingestion:* Ne pas faire vomir. Rincer la bouche. Boire quelques verres d'eau.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

L'inhalation de fortes concentrations de brouillard de pulvérisation peut irriter les voies respiratoires.

Un contact prolongé ou répété avec la peau la dégraisse et peut provoquer une irritation cutanée.

Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer une irritation oculaire temporaire.

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

Traiter de manière symptomatique.

### RUBRIQUE 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1 Moyens d'extinction

Tous les agents d'extinction normaux peuvent être utilisés. Utiliser des moyens d'extinction appropriés pour les matières environnantes. En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Non inflammable, mais combustible. La fumée d'incendie peut contenir des gaz nocifs ou irritants.

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Les pompiers exposés aux produits de décomposition doivent porter des vêtements de protection et des respirateurs approuvés.

### RUBRIQUE 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Éviter contact avec les yeux et avec la peau. Porter les équipement de protection individuelle (voir rubrique 8).

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau.

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber avec du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Collecter dans des conteneurs spéciaux et envoyer conformément aux réglementations locales. Nettoyer le lieu avec beaucoup d'eau. Les petits déversements sont essuyés avec du papier ou similaire.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir aussi rubriques 7, 8 et 13.

### RUBRIQUE 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Digiderm Claw Spray

Conformement au règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II de REACH

Lisez toujours l'étiquette et les informations sur le produit avant utilisation. Assurer une ventilation adéquate et éviter la formation et l'inhalation de brouillard de pulvérisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux, utiliser un équipement de protection individuelle conformément à la section 8.2.

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

Tenir hors de portée des enfants.

Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé et en position verticale, à température ambiante.

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

Voir rubrique 1.2.

## RUBRIQUE 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle

| Nom du composant   | N°. CAS   | VLEP                                                                                    |
|--------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Acide phosphorique | 7664-38-2 | 8h (0,20 ppm)<br>8h (1 mg/m <sup>3</sup> )<br>CT (0,5 ppm)<br>CT (2 mg/m <sup>3</sup> ) |
| Acide sulfurique   | 7664-93-9 | 8h (0,05 mg/m <sup>3</sup> )<br>CT (3 mg/m <sup>3</sup> )                               |

Références: Valeurs limites d'exposition professionnelle (VLEP) - Substances chimiques (INRS décret 2024-307 du 4 avril 2024)

### 8.2 Contrôles de l'exposition

Assurer une ventilation adéquate. Après chaque utilisation, se laver les mains. Enlever les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail.

#### Protection des yeux / du visage

Porter des lunettes de protection marqué CE (la norme ISO 16321-1:2022) en cas de risque d'éclaboussures. Des installations de lavage oculaire doivent être disponibles sur le lieu de travail.

#### Protection des mains

En cas de travail prolongé ou de manipulation de déversements Porter des gants de protection en nitrile (épaisseur du matériau du gant > 0,4 mm et temps de pénétration ≥ 480 min) ou en PVC (épaisseur du matériau du gant > 0,3 mm et temps de pénétration ≥ 480 min), marqué CE (la norme ISO 374-2:2019).

#### Protection de la peau

Portez des vêtements à manches longues pour protéger la peau.

#### Protection respiratoire

Normalement non obligatoire.

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau.

## RUBRIQUE 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|               |          |
|---------------|----------|
| État physique | liquide  |
| Couleur       | incolore |
| Odeur         | faible   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Digiderm Claw Spray

Conformement au règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II de REACH

|                                               |                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Seuil olfactive                               | non déterminé                       |
| Point de fusion/point de congélation          | non déterminé                       |
| Point d'ébullition ou intervalle d'ébullition | non déterminé                       |
| Inflammabilité                                | Non inflammable, mais combustible.  |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion  | Pas pertinent                       |
| Point d'éclair                                | Pas pertinent                       |
| Température d'auto-inflammation               | Pas pertinent                       |
| Température de décomposition                  | Non déterminé                       |
| pH (livraison)                                | 2                                   |
| Viscosité cinématique (20 °C)                 | Non déterminé                       |
| Solubilité dans l'eau                         | Soluble                             |
| Solubilité dans d'autres solvants             | Soluble dans les alcools inférieurs |
| Coefficient de partage : n-octanol/eau        | Pas pertinent pour un mélange       |
| Pression de vapeur                            | Non déterminé                       |
| Densité (20 °C)                               | ~ 1 (eau = 1)                       |
| Densité de vapeur                             | Non déterminé (l'air = 1)           |
| Caractéristiques des particules               | Ne s'applique pas aux liquides      |

### 9.2 Autres informations

Aucune information.

### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Aucune information.

## RUBRIQUE 10. STABILITE ET REACTIVITE

### 10.1 Réactivité

Aucun résultat de test n'est disponible.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable à température normale et l'emploi recommandé.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales.

### 10.4 Conditions à éviter

Éviter le gel. L'échauffement.

### 10.5 Matières incompatibles

Des agents oxydants forts, des bases fortes.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun dans des conditions normales. Voir aussi rubrique 5.2 (produits de combustion).

## RUBRIQUE 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

#### Toxicité aiguë

Données toxicologiques pour l'acide phosphorique: DL50 orale: 1530 mg/kg (rat)

Données toxicologiques pour l'acide sulfurique: DL50 orale: 2140 mg/kg (rat)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Digiderm Claw Spray

Conformement au règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II de REACH

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

### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

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

### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

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

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

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

### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

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

### **Cancérogénicité**

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

### **Toxicité pour la reproduction**

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

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition unique**

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

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition répétée**

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

### **Danger par aspiration**

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

### **Informations sur les voies d'exposition probables**

L'exposition peut se produire par ingestion, contact cutané, inhalation et contact oculaire.

### **Informations sur les voies d'exposition probables et symptômes liés aux ces**

L'inhalation de fortes concentrations de brouillard de pulvérisation peut irriter les voies respiratoires.  
Un contact prolongé ou répété avec la peau la dégraisse et peut provoquer une irritation cutanée.  
Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer une irritation oculaire temporaire.

## **11.2. Informations sur les autres dangers**

### **11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou suspecté pour l'homme.

### **11.2.2 Autres informations**

Pas de données.

## **RUBRIQUE 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

### **12.1 Toxicité**

Le mélange n'est pas classé comme nocif pour l'environnement.

*Données écotoxicologiques de l'acide phosphorique (données bibliographiques):*

*Poisson, Gambusia affinis, CL50 96h: 138 mg/l*

*Daphnia magna, CE50 12h: 3,4 mg/l (non neutralisé)*

*Données écotoxicologiques de l'acide sulfurique (données bibliographiques):*

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Digiderm Claw Spray

Conformement au règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II de REACH

*Poisson, Gambusia affinis, CL50 96h: 42 mg/l*

*Daphnia magna, CE50 48h: > 29 mg/l*

### 12.2 Persistance et dégradabilité

*L'acide sulfurique est facilement biodégradable.*

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Le mélange ne devrait pas être bioaccumulable.

*Acide phosphorique (données bibliographiques):*

*Log Pow : < 0*

### 12.4 Mobilité dans le sol

Données manquantes.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient aucune substance PBT ni vPvB en concentrations  $\geq 0,1\%$ .

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit chimique ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou suspecté pour l'environnement.

### 12.7 Autres effets néfastes

Les déversements importants peuvent avoir un impact négatif sur le milieu aquatique local en raison d'une diminution du pH.

## RUBRIQUE 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Déchets dangereux, ne doit pas être jeté à l'égout.

Code de déchets, CED: 18 01 07 Produits chimiques autres que ceux visés à la rubrique 18 01 06

Laissez les restes/produits non utilisés à un entrepreneur agréé. Le code déchet est indicatif et l'utilisateur doit préciser le code de déchets correct si le domaine d'utilisation diffère.

Les emballages non nettoyés sont éliminés comme des déchets dangereux.

Les emballages vides et nettoyés peuvent être retournés pour être recyclés.

## RUBRIQUE 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

|                                                                       |                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification                            | Non classé comme marchandise dangereuse |
| 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU                     | Non pertinent                           |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                            | Non pertinent                           |
| 14.4 Groupe d'emballage                                               | Non pertinent                           |
| 14.5 Dangers pour l'environnement                                     | Non                                     |
| 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur            | Non pertinent                           |
| 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | Non pertinent                           |

## 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

Règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH).

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Digiderm Claw Spray

Conformement au règlement (UE) 2020/878 de la Commission du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II de REACH

Règlement (CE) No 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (CLP).  
L'annexe I de l'article R. 541-8 du code de l'environnement sur classement des déchets dangereux.  
Arrêté TMD du 29 mai 2019 relatif au transports de marchandises dangereuse par voies terrestre.

**Restrictions concernant le produit conformément à l'Annexe XVII de la réglementation REACH:**  
Aucune.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Non requis pour les mélanges.

### RUBRIQUE 16. AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité doivent être accessibles à toute personne manipulant le produit.

Procédure de classement: Méthode de calcul.

#### Liste des classes et des catégories de danger sous la rubrique 3.2

Eye Dam.1 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1

Eye Irrit. 2 - Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2

Skin Corr. 1A - Corrosion / irritation cutanée, catégorie 1A

Skin Corr. 1B - Corrosion / irritation cutanée, catégorie 1B

Skin Irrit. 2 - Corrosion / irritation cutanée, catégorie 2

#### Liste des mentions de danger sous la rubrique 3.2

H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Abréviations et acronymes utilisés

CE50: La concentration efficace d'une substance qui provoque 50 % de la réponse maximale

CED: Code du système commun de classification des déchets de l'UE

CL50: La concentration d'une substance qui tue 50 % d'une population dans un temps donné

DL50: dose létale, dose qui provoque la mort de 50 % de la population

IMO: International Maritime Organization

Log Pow: Coefficient de partage n-octanol-eau

PBT: Persistante, Bioaccumulable et Toxique

vPvB: très Persistante et très Bioaccumulable (anglais: very Persistent and very Bioaccumulative)

**Version 1**