

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Produktets form    | : Blanding               |
| Handelsnavn        | : Kvit D Mod myrer Spray |
| UVP                | : 80487851               |
| Godkendelsesnummer | : 18-621-2-1             |

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Beregnet til offentligheden      |                           |
| Vigtigste anvendelseskategori    | : Forbrugeranvendelse     |
| Anvendelse af stoffet/blandingen | : Insektbekæmpelsesmiddel |

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

SBM Life Science AB  
 Scheelevägen 30  
 223 63 Lund  
 Sverige  
 T +46 (0)40 41 81 80  
[sds@sbm-company.com](mailto:sds@sbm-company.com)

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +1 813-676-1669 (Nødtelefonnummer SBM)

| Land    | Firmanavn                         | Adresse  | Nødtelefonnummer | Bemærkning |
|---------|-----------------------------------|--|------------------|------------|
| Danmark | Gifflinjen<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E<br>Opgang 20 C<br>2400 København NV | +45 82 12 12 12  |            |

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

|  |      |
|--|------|
| Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1     | H400 |
| Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1  | H410 |
| Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16 |      |

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS09

|                     |   |
|---------------------|---|
| Signalord (CLP)     | : Advarsel  |
| Faresætninger (CLP) | : H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Sikkerhedsætninger (CLP) | : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.<br>P391 - Udslip opsamlles.<br>P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale regler.         |
| EUH-ætninger             | : EUH208 - Indeholder Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)(55965-84-9). Kan udløse allergisk reaktion. |

### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH-bilag XIII

#### Komponent

|   |   |
|---|---|
| Deltamethrin (ISO) (52918-63-5)   | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |
| Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9) | Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII<br>Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII |

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

Kommentar : EW

| Navn   | Produktidentifikator  | %                   | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]  |
|--|---|---------------------|--|
| Deltamethrin (ISO)   | CAS nr. 52918-63-5<br>EC-nummer. 258-256-6<br>EC Index nummer. 607-319-00-X | 0,015               | Acute Tox. 3 (Indånding), H331<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000000)  |
| Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | CAS nr. 55965-84-9<br>EC Index nummer. 613-167-00-5                         | > 0,0002 - < 0,0015 | Acute Tox. 2 (Indånding), H330<br>Acute Tox. 2 (Dermal), H310<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |

#### Specifikke koncentrationsgrænser:

| Navn   | Produktidentifikator                                | Specifikke koncentrationsgrænser  |
|--|---|---|
| Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) | CAS nr. 55965-84-9<br>EC Index nummer. 613-167-00-5 | ( 0,0015 $\leq$ C $\leq$ 100) Skin Sens. 1A, H317<br>( 0,06 $\leq$ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315<br>( 0,06 $\leq$ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319<br>( 0,6 $\leq$ C $\leq$ 100) Eye Dam. 1, H318<br>( 0,6 $\leq$ C $\leq$ 100) Skin Corr. 1C, H314 |

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Førstehjælp generelt          | : Fjern personen fra det forurenede område og før vedkommende ud i fri luft. Ved bevidstløshed lægges den tilskadedekomne i aflåst sideleje. Alle tilsnudsede beklædningsgenstande og sko tages af.   |
| Førstehjælp efter indånding   | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Hold den tilskadedekomne varm og i ro. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Vask huden grundigt med sæbe og vand i mindst 15 minutter. Varmt vand kan øge irritationens subjektive sværhedsgrad. Dette er ikke tegn på systemisk forgiftning. I tilfælde af hudirritation kan vitamin E-holdig olie eller lotion påføres huden. Hvis symptomerne varer ved, tilkald læge.   |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl straks og længe med vand, idet øjenlågene holdes adskilt (i mindst 15 minutter). Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Forsæt skylning. Varmt vand kan øge den subjektive grad af irritation/paræstesi. Dette er ikke et tegn på systemisk forgiftning. Øjedråber med anæstetisk eller beroligende effekt kan gives efter behov. Sørg øjenlægen ved vedvarende irritation. |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden. Giv vand i små slurke at drikke. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  |

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|                      |   |
|----------------------|---|
| Symptomer/virkninger | : Lokal: Hud- og øjen-paræstesi, som kan være alvorlig. Normalt forbigående med opløsning inden for 24 timer. Irritation af hud, øjne og slimhinder. Hoste, Nysen.<br><br>Systemisk: ubehag i brystet, takykardi, hypotension, kvalme, mavesmerter, diarré, opkastning, svimmelhed, sløret syn, hovedpine, anoreksi, somnolens, koma, krampes, rysten, udmattelse, luftvejshyperreaktion, lungeødem, hjerteranken, muskulær hjerteranken Apati. |
|----------------------|---|

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Dette produkt indeholder en pyrethroid. Pyrethroidforgiftning bør ikke forveksles med carbamat- eller organophosphatforgiftning. Indledende behandling: symptomatisk. Monitor: Overvåg åndedræts- og hjertefunktioner. Ved indtagelse af betydelige mængder kan gastrisk skylning overvejes kun indenfor de første 2 timer. Aktivt kul og natriumsulfat er dog altid tilrådeligt. Hold luftvejene klare. It eller kunstigt åndedræt, hvis det er nødvendigt. I tilfælde af krampes bør en benzodiazepin (fx diazepam) gives i overensstemmelse med standardregimer. Hvis det ikke er effektivt, kan phenobarbital anvendes. Kontraindikation: atropin. Kontraindikation: derivater af adrenalin. Der er ingen specifik modgift. Genopretning sker spontant og uden følgevirkninger.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler  | : Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid). |
| Uegnede slukningsmidler | : Kraftig vandstråle.                                     |

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | : Kan afgive giftig røg. |
|---|--------------------------|

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Brandslukningsinstruktioner     | : Slukningsvæskerne skal inddæmnes og tilbageholdes (miljøfarligt produkt). Ungå udledning af slukningsvand i kloak eller vandløb ved brand. |
| Beskyttelse under brandslukning | : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Ragdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.   |
| Andre oplysninger               | : Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.   |

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet.

##### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Undgå, at produktet kommer i kloakken og i drikkevand. Undgå nedtrængning i undergrunden.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse : Udslip opsamles.  
Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Rengør tilsnudsede overflader omhyggeligt.  
Andre oplysninger : Skovl produktet op i passende lukkede beholdere med henblik på bortskaffelse. Brug lukkede beholdere til indpakning og indeslutning af affaldet.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se afsnit 7. Se afsnit 8. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Alt tilsnudsset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Må kun opbevares i originalbeholderen på et køligt, godt ventileret sted. Opbevares tørt. Opbevares på et sted, hvor kun autoriserede personer har adgang. Beskyttes mod frost. Holdes væk fra direkte sollys.  
Oplysninger om blandet opbevaring : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.  
Særlige forskrifter for emballagen : Opbevares kun i den originale beholder.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Pas på instruktionerne på etiketten.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.4. DNEL-værdier og PNEC-værdier

Ingen tilgængelige oplysninger

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sorg for god ventilation på arbejdspladsen.

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### Personlige værnemidler:

Ved normal brug og håndtering henvises til etiketten og/eller brugsanvisning. I alle andre tilfælde gælder følgende anbefalinger.

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

#### Beskyttelse af øjne

| type                | Anvendelsesområde | Karakteristika | Standard |
|---------------------|-------------------|----------------|----------|
| Beskyttelsesbriller |                   |                | EN 166   |

#### 8.2.2.2. Hudværn

##### Beskyttelse af krop og hud:

Personlige værnemidler er normalt ikke påkrævet. Men hvis der er risiko for ukontrolleret eksponering for indholdet, bør følgende overvejes.

Bær standard overtræksdragter og Kategori 3 Type 6 dragt.

Hvis der er risiko for betydelig eksponering, overvej en dragt af højere beskyttelsestype.

Bær to lag tøj, hvor det er muligt. Overalls i polyesten/bomuld eller bomuld skal bæres under kemisk beskyttelsesdragt og bør vaskes professionelt ofte.

##### Beskyttelse af hænder:

Personlige værnemidler er normalt ikke påkrævet. Men hvis der er risiko for ukontrolleret eksponering for indholdet, bør følgende overvejes.

Overhold venligst instruktionerne vedrørende permeabilitet og gennembrudstid, som leveres af handskernes leverandør. Tag også hensyn til de specifikke lokale forhold, som produktet bruges under, såsom faren for snitsår, slid og kontaktden.

Vask handsker, når de er forurenet. Bortskaf den, når den er forurenet indeni, når den er perforeret, eller når forurening på ydersiden ikke kan fjernes. Vask hænder ofte og altid før du spiser, drikker, ryger eller bruger toilettet.

#### Beskyttelse af hænder

| type | Materiale         | Gennemtrængning    | Tykkelse (mm) | Gennemtrængning | Standard   |
|------|-------------------|--------------------|---------------|-----------------|------------|
|      | Nitrilgummi (NBR) | 6 (> 480 minutter) | >0,4          |                 | EN ISO 374 |

#### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

##### Åndedrætsbeskyttelse:

Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig. Åndedrætsværn bør kun anvendes til at kontrollere resterende risiko for kortvarige aktiviteter, når alle rimeligt praktiske foranstaltninger er taget for at reducere eksponeringen ved kilden, f.eks. indeslutning og/eller lokal udsugningsventilation. Følg altid respiratorproducentens instruktioner vedrørende brug og vedligeholdelse.

#### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Tilstandsform                                    | : Flydende                         |
| Farve  | : næsten farveløs til næsten hvid. |
| Udseende   | : Emulsion.                        |
| Lugt   | : svag Karakteristisk.             |
| Lugtgrænse                                       | : ikke tilgængeligt                |
| Smeltepunkt                                      | : ikke anvendelig                  |
| Frysepunkt                                       | : ikke tilgængeligt                |
| Kogepunkt  | : ikke tilgængeligt                |
| Brændbart  | : ikke anvendelig                  |
| Ekspløsningsgrænser                              | : ikke tilgængeligt                |
| Nedre eksplosionsgrænse                          | : ikke tilgængeligt                |
| Øvre eksplosionsgrænse                           | : ikke tilgængeligt                |
| Flammepunkt                                      | : > 100 °C ikke relevant           |
| Selvtændelsestemperatur                          | : ikke tilgængeligt                |
| Nedbrydningsstemperatur                          | : ikke tilgængeligt                |
| pH   | : 4 – 6 (100 %, 23 °C)             |
| Viskositet, kinematisk                           | : ikke tilgængeligt                |
| Oploselighed                                     | : Blandbart med vand.              |
| Fordelelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : ikke tilgængeligt                |
| Fordelelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | : 6,4 (25 °C, Deltamethrin)        |
| Damptryk   | : ikke tilgængeligt                |
| Damptryk ved 50 °C                               | : ikke tilgængeligt                |
| Massefylde                                       | : 1 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)      |
| Relativ massefylde                               | : ikke tilgængeligt                |
| Relativ dampæthed ved 20 °C                      | : ikke tilgængeligt                |
| Partikelkarakteristika                           | : ikke anvendelig                  |

#### 9.2. Andre oplysninger

##### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

ekstreme temperaturer. Beskyttes mod sollys.

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Produktet må kun opbevares i originalemballagen.

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Akut toksicitet (oral)      | : ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (hud)       | : ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (indånding) | : ikke klassificeret |

#### Kvit D Mod myrer Spray

|                 |  |
|-----------------|--|
| LD50 oral rotte | = 5000 mg/kg Test udført på lignende formulering |
| LD50 hud kanin  | > 4000 mg/kg Test udført på lignende formulering |

#### Deltamethrin (ISO) (52918-63-5)

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| LD50 oral rotte        | 87 mg/kg       |
| LD50 hud kanin         | > 2000 mg/kg   |
| LC50 Indånding - Rotte | 0,6 mg/l (6 h) |

#### Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55065-84-9)

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| LD50 oral rotte                  | 66 mg/kg kropsvægt (EPA OPP 81-1)    |
| LD50 hud rotte                   | > 141 mg/kg kropsvægt (EPA OPP 81-2) |
| LD50 hud kanin                   | 660 mg/kg                            |
| LC50 Indånding - Rotte           | 0,17 mg/l (OECD 403)                 |
| LC50 Indånding - Rotte (Støvåge) | 0,31 mg/l/4h                         |

|  |  |
|--|--|
| Hudætsning/irritation                                  | : Lettere irriterende men klassificering ikke relevant. kanin pH. 4 – 6 (100 %, 23 °C) |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Lettere irriterende men klassificering ikke relevant. kanin pH. 4 – 6 (100 %, 23 °C) |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret (Ingen sensibiliserende virkning. mus)                            |
| Andre farer  | : Test udført på lignende formulering  |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret   |
| Carcinogenicitet                                       | : Ikke klassificeret   |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret   |
| Enkel STOT-eksponering                                 | : Ikke klassificeret   |
| Gentagne STOT-eksponeringer                            | : Ikke klassificeret   |
| Aspirationsfare  | : Ikke klassificeret   |

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

##### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

##### 11.2.2. Andre oplysninger

|                   |   |
|-------------------|---|
| Andre oplysninger | : Føremmelser i huden kan opstå, for eksempel svie eller svie i ansigt og slimhinder. Sådanne føremmelser fører dog ikke til skade og er midlertidige (maks. 24 timer). |
|-------------------|---|

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

|   |  |
|---|--|
| Miljø - generelt  | : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)                                | : Meget giftig for vandlevende organismer.                           |
| Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) ikke hurtigt nedbrydeligt | : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |

#### Deltamethrin (ISO) (52918-63-5)

|                 |  |
|-----------------|--|
| LC50 - Fisk [1] | 0,15 µg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> , 96h |
|-----------------|--|

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Deltamethrin (ISO) (52918-63-5)   |  |
|---|--|
| EC50 - Skaldyr [1]  | 0,0131 µg/l <i>Daphnia magna</i> , 48h           |
| EC50 96h - Alger [1]  | > 9,1 mg/l <i>Desmodesmus subspicatus</i> , 96h  |
| Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9) |  |
| LC50 - Fisk [1]   | 0,19 mg/l 96h                                    |
| EC50 - Skaldyr [1]  | 0,007 mg/l <i>Acartia tonsa</i> , 48 h           |
| EC50 72h - Alger [1]  | 0,379 mg/l <i>Raphidocelis subcapitata</i> , 72h |
| ErC50 alger   | 0,0199 mg/l 72h                                  |
| LOEC (kronisk)  | 0,144 mg/l Fisk, 28 d                            |
| NOEC (kronisk)  | ≥ 0,0464 mg/l Fisk, 35 d                         |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

| Deltamethrin (ISO) (52918-63-5)   |                           |
|---|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed  | ikke let bionedbrydeligt. |
| Koc   | 10240000                  |
| Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9) |                           |
| Persistens og nedbrydelighed  | ikke let bionedbrydeligt. |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| Kvit D Mod myrer Spray  |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)  | 6,4 (25 °C, Deltamethrin)         |
| Deltamethrin (ISO) (52918-63-5)   |                                   |
| Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)   | 1400                              |
| Bioakkumuleringspotentiale  | ikke potentielt bioakkumulerende. |
| Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9) |                                   |
| BCF - Fisk [1]  | 41 – 54 (OECD 305)                |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)  | 0,75 (OECD107, 24°C)              |
| Bioakkumuleringspotentiale  | Ringe bioakkumuleringspotentiale. |

### 12.4. Mobilitet i jord

| Deltamethrin (ISO) (52918-63-5)   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Miljø - jord  | ubevægelig.                           |
| Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9) |                                       |
| Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)                                | 0,81 – 1                              |
| Miljø - jord  | Forventes at være meget mobil i jord. |

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger



# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling  
Produkt/Emballage-bortskaffelse






- : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.
- : Hvis beholderen ikke er tom, bortskaffes den til et indsamlingscenter for farligt affald eller specialaffald. Helt tomte og rengjorte beholdere kan genanvendes. Tag pakker med eventuelle produktrester til indsamlingssteder for husholdningskemikalier. Må ikke blandes med andet affald.

EAK-kode

- : 20 01 19\* - Pesticider
- : 15 01 10\* - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG  | IATA  | ADN  | RID   |
|--|---|---|--|---|
| Anvendte særlig(e) bestemmelse(r): 375   | Anvendte særlig(e) bestemmelse(r): 969  | Anvendte særlig(e) bestemmelse(r): A197   | Anvendte særlig(e) bestemmelse(r): 375   | Anvendte særlig(e) bestemmelse(r): 375  |
| Når disse stoffer transporteres i enkeltemballage eller kombinationsemballager, der har et nettoindhold pr. enkelt- eller indvendig emballage på højst 5 l væske, eller som har et nettoindhold pr. enkelt- eller indvendig emballage på højst 5 kg faste stoffer, er de ikke omfattet af andre bestemmelser i ADR, såfremt emballagerne opfylder de generelle bestemmelser i 4.1.1.1, 4.1.1.2 og 4.1.1.4-4.1.1.8. |   |   |  |   |
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>   |   |   |  |   |
| UN 3082  | UN 3082   | UN 3082   | UN 3082  | UN 3082   |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>   |   |   |  |   |
| MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (DELTAMETHRIN LØSNING)   | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DELTAMETHRIN SOLUTION)                                   | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DELTAMETHRIN SOLUTION)                 | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (DELTAMETHRIN LØSNING)                                     | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (DELTAMETHRIN LØSNING)                                      |
| <b>Beskrivelse i transportdokument</b>   |   |   |  |   |
| UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (DELTAMETHRIN LØSNING), 9, III, (-)  | UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DELTAMETHRIN SOLUTION), 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DELTAMETHRIN SOLUTION), 9, III | UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (DELTAMETHRIN LØSNING), 9, III                     | UN 3082 MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (DELTAMETHRIN LØSNING), 9, III                      |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>  |   |   |  |   |
| 9  | 9   | 9   | 9  | 9   |
|   |                            |          |  |  |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>   |   |   |  |   |
| III  | III   | III   | III  | III   |

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

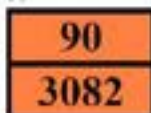
i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| ADR                                       | IMDG   | IATA            | ADN             | RID             |
|---|--|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.5. Miljøfare</b>                    |  |                 |                 |                 |
| Miljøfarlig: Ja                           | Miljøfarlig: Ja<br>Marin forureningsfaktor: Ja | Miljøfarlig: Ja | Miljøfarlig: Ja | Miljøfarlig: Ja |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige |  |                 |                 |                 |

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

### Vejtransport

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Klassifikationskode (ADR)   | : M6                      |
| Særlige bestemmelser (ADR)  | : 274, 335, 375, 601      |
| Begrænsede mængder (ADR)  | : 5I                      |
| Undtagne mængder (ADR)  | : E1                      |
| Emballeringsforskrifter (ADR)   | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)  | : PP1                     |
| Bestemmelser om sammenpakning (ADR)   | : MP19                    |
| Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR)                                 | : T4                      |
| Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR)                        | : TP1, TP29               |
| Tankkode (ADR)  | : LGBV                    |
| Køretøj til transport i tank  | : AT                      |
| Transportkategori (ADR)   | : 3                       |
| Særlige bestemmelser for transport - Koli (ADR)                               | : V12                     |
| Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR) | : CV13                    |
| Farennummer (Kemier nr.)  | : 90                      |
| Orange identifikationsbånd  | :                         |



Tunnelrestriktionskode (ADR) : +

### Søfart

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Særlige bestemmelser (IMDG)          | : 274, 335, 969 |
| Begrænsede mængder (IMDG)            | : 5 L           |
| Undtagne mængder                     | : E1            |
| Emballeringsforskrifter (IMDG)       | : LP01, P001    |
| Særlige emballagebestemmelser (IMDG) | : PP1           |
| Emballagevejledning for IBC (IMDG)   | : IBC03         |
| Tankanvisninger (IMDG)               | : T4            |
| Tank særlige bestemmelser (IMDG)     | : TP1, TP29     |
| EmS-nr. (Brand)                      | : F-A           |
| EmS-nr. (Udslip)                     | : S-F           |
| Stuvningskategori (IMDG)             | : A             |

### Luffart

|  |                   |
|--|-------------------|
| PCA undtagne mængder (IATA)                  | : E1              |
| PCA begrænsede mængder (IATA)                | : Y964            |
| PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) | : 30kgG           |
| PCA emballagevejledning (IATA)               | : 964             |
| PCA max. nettomængde (IATA)                  | : 450L            |
| CAO emballagevejledning (IATA)               | : 964             |
| CAO max. nettomængde (IATA)                  | : 450L            |
| Særlige bestemmelser (IATA)                  | : A97, A158, A197 |
| ERG-kode (IATA)                              | : 9L              |

### Transport ad indre vandveje

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Klassificeringskode (ADN)  | : M6                 |
| Særlige bestemmelser (ADN) | : 274, 335, 375, 601 |

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|  |       |
|--|-------|
| Begrænsede mængder (ADN)                     | : 5 L |
| Undtagne mængder (ADN)                       | : E1  |
| Udstyr påkrævet (ADN)                        | : PP  |
| Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) | : 0   |

### Jernbane transport

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Klassificeringskode (RID)   | : M6                      |
| Særlige bestemmelser (RID)  | : 274, 335, 375, 601      |
| Begrænsede mængder (RID)  | : 5L                      |
| Undtagne mængder (RID)  | : E1                      |
| Emballeringsforskrifter (RID)   | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Særlige emballagebestemmelser (RID)   | : PP1                     |
| Bestemmelser om sammenpakning (RID)   | : MP19                    |
| Advisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)                        | : T4                      |
| Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)               | : TP1, TP29               |
| Tankkoder for RID-tanke (RID)   | : LGBV                    |
| Transportkategori (RID)   | : 3                       |
| Særlige bestemmelser for transport - Koli (RID)                               | : W12                     |
| Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID) | : CW13, CW31              |
| Ekspreskoli (RID)   | : CE8                     |
| Fareidentifikationsnr. (RID)  | : 90                      |

## 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter : Forordning (EU) nr. 528/2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.

#### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

#### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

#### Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

#### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

#### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

#### Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1005/2009 af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

#### Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af forstadier til sprængstoffer.

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder intet stof, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 273/2004 af 11. februar 2004 om fremstilling og markedsføring af visse stoffer, der anvendes til ulovlig fremstilling af narkotika og psykotrope stoffer.

#### 15.1.2. Nationale regler

##### Danmark

Danske nationale regler

: Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Angivelse af ændringer

| Punkt | Ændret emne | Ændring     | Kommentar                               |
|-------|-------------|-------------|---|
|       |             | Modificeret | Ændring af sikkerhedsdatabladets format |

#### Forkortelser og akronymer:

|           |  |
|-----------|--|
| ADN       | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR       | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej            |
| ATE       | Estimat for akut toksicitet  |
| BCF       | Biokonzentrationsfaktor  |
| BLV       | Biologisk grænseværdi  |
| BOD       | Biokemisk iltforbrug (BOD)   |
| COD       | Kemisk iltforbrug (COD)  |
| DMEL      | Afledt minimumeffektniveau   |
| DNEL      | Afledte nuleffektniveau  |
| EC-nummer | Det Europæiske Fællesskabs nummer  |
| EC50      | Median effektiv koncentration  |
| EN        | Europæisk standard   |
| IARC      | Det Internationale Kræftforskningscenter   |
| IATA      | Den Internationale Luftfartssammenslutning   |
| IMDG      | Den internationale kode for søtransport af farligt gods                                |
| LC50      | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation                                 |
| LD50      | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation   |
| LOAEL     | Lowest Observed Adverse Effect Level   |
| NOAEC     | No-Observed Adverse Effect Concentration   |
| NOAEL     | No-Observed Adverse Effect Level   |
| NOEC      | Nuleffektkoncentration   |
| OECD      | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling                                   |
| OEL       | Begrænsning af eksponering ved arbejde   |
| PBT       | Persistent, bioakkumulerende og toksisk  |

# Kvit D Mod myrer Spray

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-fordringen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Forkortelser og akronymer:

|        |  |
|--------|--|
| PNEC   | Beregnet nuleffektkoncentration                                      |
| RID    | Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane |
| SDS    | Sikkerhedsdatablad   |
| STP    | Rensningsanlæg   |
| ThOD   | Teoretisk iltbehov (TOD)   |
| TLM    | Median tolerancegrænse   |
| VOC    | Flygtige organiske forbindelser (VOC)                                |
| CAS nr | Chemical Abstracts Service-nummer                                    |
| N.O.S. | Ikke på anden måde specificeret                                      |
| vPvB   | Meget persistent og meget bioakkumulerende                           |
| ED     | Hormonforstyrrende egenskaber  |

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Acute Tox. 2 (Dermal)    | Akut toksicitet (dermal), kategori 2  |
| Acute Tox. 2 (Indånding) | Akut toksicitet (indånding), kategori 2   |
| Acute Tox. 3 (Indånding) | Akut toksicitet (indånding), kategori 3   |
| Acute Tox. 3 (Oral)      | Akut toksicitet (oral), kategori 3  |
| Aquatic Acute 1          | Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1  |
| Aquatic Chronic 1        | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1   |
| EUH208                   | Indeholder Blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)(55965-84-9). Kan udløse allergisk reaktion. |
| Eye Dam. 1               | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1   |
| Eye Irrit. 2             | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2   |
| H301                     | Giftig ved indtagelse.  |
| H310                     | Livsfarlig ved hudkontakt.  |
| H314                     | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  |
| H315                     | Forårsager hudirritation.   |
| H317                     | Kan forårsage allergisk hudreaktion.  |
| H318                     | Forårsager alvorlig øjenskade.  |
| H319                     | Forårsager alvorlig øjenirritation.   |
| H330                     | Livsfarlig ved indånding.   |
| H331                     | Giftig ved indånding.   |
| H400                     | Meget giftig for vandlevende organismer.  |
| H410                     | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  |
| Skin Corr. 1C            | Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1C  |
| Skin Irrit. 2            | Hudætsning/hudirritation, kategori 2  |
| Skin Sens. 1A            | Hudsensibilisering, kategori 1A   |

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produkt egenskaber.