

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Landora Fogskum

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Bygg- och anläggningsmaterial

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Leverantör

Företag: Hagmans Nordic AB  
Adress: Box 112  
Postnr: 511 10  
Ort: Fritsla  
Land: SVERIGE  
E-post: info@hagmansnordic.com  
Telefon: +46 (0)320-18900  
Hemsida: www.landora.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Aerosol 1;H222 Aerosol 1;H229 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 Resp. Sens. 1;H334 STOT SE 3;H335 Carc. 2;H351 STOT RE 2;H373

Allvarligaste skadliga effekterna: Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Skadligt vid inandning. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram



Signalord: Fara

##### Innehåller

Ämne: Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer;

##### H-fraser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

|      |  |
|------|--|
| H315 | Irriterar huden.   |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.  |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.  |
| H332 | Skadligt vid inandning.  |
| H334 | Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna.   |
| H351 | Misstänks kunna orsaka cancer.   |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                   |

### P-fraser

|              |   |
|--------------|---|
| P102         | Förvaras oåtkomligt för barn.   |
| P260         | Inandas inte gas/ånga/sprej.  |
| P271         | Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  |
| P280         | Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  |
| P302/352     | VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.   |
| P304+340     | VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.   |
| P305+351+338 | VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. |
| P308+313     | Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.  |
| P501         | Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.   |

### Tilläggsinformation

EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk. Mer information på: [www.feica.eu/PUinfo](http://www.feica.eu/PUinfo)

### 2.3 Andra faror

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

| Ämne  | CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.                | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering   |
|---|--|---------------|------------|--|
| Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer                 | 9016-87-9<br>618-498-9                         | 30 - 60%      |            | Skin Irrit. 2;H315<br>Skin Sens. 1;H317<br>Eye Irrit. 2;H319<br>Acute Tox. 4;H332<br>Resp. Sens. 1;H334<br>STOT SE 3;H335<br>Carc. 2;H351<br>STOT RE 2;H373<br><br>EUH204<br><br>C ≥ 5%: Skin Irrit. 2;H315<br>C ≥ 5%: Eye Irrit. 2;H319<br>C ≥ 0.1%: Resp. Sens. 1;H334 |
| Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane | 1244733-77-4<br>807-935-0<br>01-2119486772-26  | < 25%         |            | Acute Tox. 4;H302  |
| propan  | 74-98-6<br>200-827-9<br>01-2119486944-21       | < 15%         |            | Press. Gas Comp. gas;H280  |
| Butan   | 106-97-8<br>203-448-7<br>01-2119474691-32-xxxx | < 15%         |            | Flam. Gas 1A;H220<br>Press. Gas Comp. gas;H280   |
| Isobutan  | 75-28-5<br>200-857-2<br>01-2119485395-27       | < 15%         |            | Flam. Gas 1A;H220<br>Press. Gas Comp. gas;H280<br><br>EUH018   |

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

|   |   |       |  |                           |
|---|---|-------|--|---------------------------|
| Polymer with 2-Butyne-1,4-Diol and (Chloromethyl-)Oxirane, Brominated, Dehydrochlorinated, Methoxylated | 86675-46-9<br>617-903-6<br>01-2119972940-30 | < 15% |  | Acute Tox. 4;H302         |
| Dimetyleter   | 115-10-6<br>204-065-8<br>01-2119472128-37   | < 10% |  | Press. Gas Comp. gas;H280 |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Inhalation:</b>  | Sök frisk luft. I händelse av andningsuppehåll, ge den drabbade andningshjälp/syre (men tillämpa inte mun-mot-mun-metoden). Sök läkare i händelse av bestående obehag. Håll den drabbade varm.   |
| <b>Förtäring:</b>   | Framkalla ej kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.  |
| <b>Hudkontakt:</b>  | Avlägsna förorenade plagg. Avlägsna försiktigt så mycket av produkten som möjligt från huden med hjälp av en trasa. Tvätta huden noggrant med tvål och ljummet vatten och lägg på hudkräm. Sök läkare i händelse av eksem.                           |
| <b>Ögonkontakt:</b> | Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare. |

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga gaser bildas vid brand. Explosiva blandningar kan bildas med luft i samband med uppvärmning/exponering för brand.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

**Övrig information:** Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal:** Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Tillse god ventilation. Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande material. Placera i lämplig avfallsbehållare. Torka upp spill och stänk med en trasa. Tillsä god ventilation.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbeta med effektiv processventilation (t.ex. punktut sug). Hantera och öppna behållaren försiktigt. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spreja inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt och torrt. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras frostfritt. Extremt brandfarlig aerosol. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Får ej förvaras tillsammans med följande: Syror/ Baser. Reduktionsmedel/ Oxideringsmedel. Plast/ Metaller/ aluminium Produkten skall förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvara i väl ventilerat utrymme. Förvaras upprättstående. Lagras vid temperaturer mellan 5 °C och 30 °C. Förvaras inlåst.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn   | Tidsperiod | ppm   | mg/m <sup>3</sup> | fiber/cm <sup>3</sup> | Kommentar | Anm  |
|---|------------|-------|-------------------|-----------------------|-----------|------|
| Difenylmetandii<br>socyanat,<br>isomerer och<br>homologer | -          | 0,005 | 0,05              |                       | TGV 2, 22 | A, M |
| Difenylmetandii<br>socyanat,<br>isomerer och<br>homologer | -          | 0,002 | 0,03              |                       | NGV 2, 22 | A, M |
| Dimetyleter   | KGV        | 800   | 1500              |                       |           | V    |
| Dimetyleter   | NGV        | 500   | 950               |                       |           |      |

A = Ämnet får inte hanteras (Grupp A).

V = Vägledande korttidsgränsvärde

M = Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

### PNEC

| Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer, cas-no 9016-87-9 |          |                  |                     |            |
|---|----------|------------------|---------------------|------------|
| Exponering  | Värde    | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten)   | 1 mg/l   |                  |                     |            |
| PNEC vatten (havsvatten)  | 0,1 mg/l |                  |                     |            |
| PNEC jord   | 1 mg/kg  |                  |                     |            |

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

| Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane, cas-no 1244733-77-4                                       |             |                  |                     |                   |
|--|-------------|------------------|---------------------|-------------------|
| Exponering   | Värde       | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning        |
| PNEC sediment (sötvatten)  | 13,4 mg/kg  |                  |                     |                   |
| PNEC sediment (havsvatten)   | 1,34 mg/kg  |                  |                     |                   |
| PNEC jord  | 1,7 mg/kg   |                  |                     |                   |
| Polymer with 2-Butyne-1,4-Diol and (Chloromethyl-)Oxirane, Brominated, Dehydrochlorinated, Methoxylated, cas-no 86675-46-9 |             |                  |                     |                   |
| Exponering   | Värde       | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning        |
| PNEC vatten (sötvatten)  | 1 mg/l      |                  |                     |                   |
| PNEC vatten (havsvatten)   | 0,1 mg/l    |                  |                     |                   |
| PNEC sediment (sötvatten)  | 37,5 mg/kg  |                  |                     |                   |
| PNEC sediment (havsvatten)   | 3,75 mg/kg  |                  |                     |                   |
| PNEC jord  | 6,92 mg/kg  |                  |                     |                   |
| Dimetyleter, cas-no 115-10-6   |             |                  |                     |                   |
| Exponering   | Värde       | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning        |
| PNEC vatten (sötvatten)  | 0,155 mg/l  |                  |                     | vattenorganismer. |
| PNEC vatten (havsvatten)   | 0,016 mg/l  |                  |                     | vattenorganismer. |
| PNEC sediment (sötvatten)  | 0,681 mg/kg |                  |                     | vattenorganismer. |
| PNEC sediment (havsvatten)   | 0,069 mg/kg |                  |                     | vattenorganismer. |
| PNEC jord  | 0,045 mg/kg |                  |                     |                   |

### DNEL - arbetare

| Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer, cas-no 9016-87-9  |                        |                  |               |                    |            |
|--|------------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)  | 0,05 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |
| Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane, cas-no 1244733-77-4                                       |                        |                  |               |                    |            |
| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)  | 2,91 mg/kg bw/day      |                  |               |                    |            |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)  | 8,2 mg/m <sup>3</sup>  |                  |               |                    |            |
| Polymer with 2-Butyne-1,4-Diol and (Chloromethyl-)Oxirane, Brominated, Dehydrochlorinated, Methoxylated, cas-no 86675-46-9 |                        |                  |               |                    |            |
| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)  | 6,03 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

| Derma! DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)     | 0,87 mg/kg bw/day      |                  |               |                    |            |
|--|------------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Dimetyleter, cas-no 115-10-6                                     |                        |                  |               |                    |            |
| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan) | 1894 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |

### DNEL - befolkningen i stort

| Difenylmetandiisocyanat, isomerer och homologer, cas-no 9016-87-9  |                        |                  |               |                    |            |
|--|------------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Derma! DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)   | 0,005 mg/kg bw/day     |                  |               |                    |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)   | 0,05 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |
| Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane, cas-no 1244733-77-4                                       |                        |                  |               |                    |            |
| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)   | 1,45 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |
| Derma! DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)   | 1,04 mg/kg bw/day      |                  |               |                    |            |
| Polymer with 2-Butyne-1,4-Diol and (Chloromethyl-)Oxirane, Brominated, Dehydrochlorinated, Methoxylated, cas-no 86675-46-9 |                        |                  |               |                    |            |
| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Derma! DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)   | 0,44 mg/kg bw/day      |                  |               |                    |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)   | 1,5 mg/m <sup>3</sup>  |                  |               |                    |            |
| Dimetyleter, cas-no 115-10-6   |                        |                  |               |                    |            |
| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)   | 471 mg/m <sup>3</sup>  |                  |               |                    |            |

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen.

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Tättslutande skyddsglasögon.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Använd lämpliga skyddskläder.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Typ av material: Polyeten.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Bär andningsskyddsutrustning. Använd självförsörjande andningsutrustning tillsammans med kemiskt resistent handskar.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter | Värde/enhet                  |
|-----------|------------------------------|
| Tillstånd | Skum                         |
| Färg      | Grå                          |
| Lukt      | Karakteristisk               |
| Löslighet | Reagerar med vatten. Olöslig |

| Parameter                               | Värde/enhet   | Anmärkningar            |
|---|---------------|-------------------------|
| Luktröskel                              | Data saknas   |                         |
| Smältpunkt                              | Data saknas   |                         |
| Frys punkt                              | Data saknas   |                         |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall |               | Ej tillämpligt. Aerosol |
| Brandfarlighet (fast form, gas)         | Data saknas   |                         |
| Brännbarhetsgräns                       | Data saknas   |                         |
| Explosionsgränser                       | 1,5 - 11 vol% |                         |
| Flampunkt                               | < 0 °C        | drivgas                 |
| Självantändningstemperatur              | > 350 °C      | drivgas                 |
| Sönderfallstemperatur                   | Data saknas   |                         |
| pH (brukslösning)                       |               | Ej tillämpligt.         |
| pH (koncentrerad)                       | Data saknas   |                         |
| Kinematisk viskositet                   | Data saknas   |                         |
| Viskositet                              | Data saknas   |                         |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas   |                         |
| Ångtryck                                | > 500 kPa     |                         |
| Densitet                                | ≤ 1,3 g/ml    |                         |
| Relativ densitet                        | Data saknas   |                         |
| Ångdensitet                             | Data saknas   |                         |
| Relativ densitet (sat. luft)            | Data saknas   |                         |
| Partikelegenskaper                      | Data saknas   |                         |

#### 9.2 Annan information

| Parameter            | Värde/enhet | Anmärkningar   |
|----------------------|-------------|--|
| Explosiva egenskaper |             | Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning. |
| Oxidationsegenskaper |             | Ej oxiderande.   |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv.

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogsikum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

### 10.5 Oförenliga material

Hartset reagerar med vatten och bildar CO<sub>2</sub> och en fast olöslig produkt (polyurea). Reaktionen kan påskyndas av ytaktiva ämnen eller vattenlösliga lösningsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

|  |   |
|--|---|
| <b>Akut oral toxicitet:</b>                              | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.   |
| <b>Akut dermal toxicitet:</b>                            | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.   |
| <b>Akut inhalationstoxicitet:</b>                        | Farligt vid inandning.  |
| <b>Frätskada/irritation på huden:</b>                    | Hudirriterande - kan orsaka rodnad.   |
| <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>               | Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.  |
| <b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b> | Kan orsaka överkänslighet vid inandning och hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas snuva, nysningar, andningssvårigheter och hudutslag. Rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning kan uppstå på huden - ofta långsamt. |
| <b>Mutagenitet i könsceller:</b>                         | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.   |
| <b>Cancerframkallande:</b>                               | Misstänks kunna orsaka cancer.  |
| <b>Reproduktionstoxicitet:</b>                           | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.   |
| <b>Enstaka STOT-exponering:</b>                          | Inandning av spraydimma är irriterande för de övre luftvägarna.   |
| <b>Upprepad STOT-exponering:</b>                         | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.  |
| <b>Fara vid aspiration:</b>                              | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.   |

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Innehåller minst ett ämne som anses ha en hormonstörande effekt. Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.



# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Innehåller minst ett ämne som reagerar med vatten och som bildar en fast, olöslig resultant, som utifrån tillgänglig information inte är biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.4 Rörlighet i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller minst ett ämne som anses ha en hormonstörande effekt. Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane

### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får ej blandas med hushållsavfall. Undvik utsläpp till miljön. Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter. Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser.

**Avfallskategori:** 15 01 11\* Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Landstransport (ADR/RID)

|   |           |                                |  |
|---|-----------|--------------------------------|--|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | 1950      | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> |  |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | AEROSOLER | <b>14.5 Miljöfaror:</b>        | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2.1       |                                |  |
| <b>Risketikett(er):</b>                   | 2.1       |                                |  |
| <b>Farlighetsnummer:</b>                  |           | <b>Tunnelkategori :</b>        | D  |

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

|   |          |                                |  |
|---|----------|--------------------------------|--|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b>    | 1950     | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> |  |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | AEROSOLS | <b>14.5 Miljöfaror:</b>        | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2.1      |                                |  |
| <b>Risketikett(er):</b>                   | 2.1      |                                |  |
| <b>Transport i tankfartyg:</b>            |          |                                |  |

### Havstransport (IMDG)

|  |      |                                |  |
|--|------|--------------------------------|--|
| <b>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</b> | 1950 | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> |  |
|--|------|--------------------------------|--|

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLS

**14.3 Faroklass för transport:** 2.1

**Risiketikkett(er):** 2.1

**EmS:** F-D, S-U

**14.5 Miljöfaror:** Produkten är inte Marine Pollutant (MP)

**Namn på det/de miljöfarliga ämnena:**

**IMDG Code segregation group:** - Ingen -

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

**14.1 UN-nummer eller id-nummer:** 1950

**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLS, FLAMMABLE

**14.3 Faroklass för transport:** 2.1

**Risiketikkett(er):** 2.1

**14.4 Förpackningsgrupp:**

**14.5 Miljöfaror:** Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

**Övrig information:** Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

**Återförsäljarens anteckningar:** Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

### Lista över relevanta H-satser

H220 Extremt brandfarlig gas.  
H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

# Säkerhetsdatablad

## Landora Fogskum

Ersätter datum: 2022-01-28

Omarbetad: 2022-05-24

### Lista över relevanta EUH-satser

EUH018 Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.  
EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Kvalitetsförsäkran för SDS:** Säkerhetsdatabladet är baserat på kända data vid utgivningsdatumet.

**Land:** SE