

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

**Synonymer:** 1-K Rostskyddsgrund Röd, Rustbeskyttelsesgrunder/Grunning 1K Rød, Ruosteenestopohjamaali 1K Punainen, Anti-Corrosion Base 1-Comp Red, Antykorozyjna Farba Gruntujaca 1-Skladnikowa Czerwona, Hagmans Carosol Rostskyddsgrund 1K Röd

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

**Rekommenderad användning:** Färg Lack

#### 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.hagmans.com

#### 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  
Eye Irrit. 2;H319  
STOT SE 3;H336  
Aquatic Chronic 3;H412

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Piktogram



**Signalord:**

Fara

**Innehåller**

**Ämne:**

propan-2-ol; aceton;

#### Faroangivelser

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211

Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P271

Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

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.

P312

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P337+313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P410+412

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala föreskrifter.

#### Tilläggsinformation

EUH211

Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.

**VOC:**

Denna produkt innehåller max 840 g VOC/L. Gränsvärdet är 840 g VOC/L (kat. B/e)

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

| Ämne                                             | CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.            | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| propan-2-ol                                      | 67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25   | 25 -< 50 %    |            | Flam. Liq. 2;H225<br>Eye Irrit. 2;H319<br>STOT SE 3;H336                                                                                                                                                                  |
| aceton                                           | 67-64-1<br>200-662-2<br>01-2119471330-49   | 25 -< 50 %    |            | Flam. Liq. 2;H225<br>Eye Irrit. 2;H319<br>STOT SE 3;H336<br>EUH066                                                                                                                                                        |
| propan                                           | 74-98-6<br>200-827-9<br>01-2119486944-21   | 10 -< 25 %    |            | Press. Gas;<br>Flam. Gas 1A;H220                                                                                                                                                                                          |
| isobutan                                         | 75-28-5<br>200-857-2<br>01-2119485395-27   | 5 -< 10 %     |            | Press. Gas;<br>Flam. Gas 1A;H220                                                                                                                                                                                          |
| butan (innehållande < 0,1% butadien (203-450-8)) | 106-97-8<br>203-448-7<br>01-2119474691-32  | 5 -< 10 %     |            | Flam. Gas 1A;H220<br>Press. Gas Comp. gas;H280<br>EUH018                                                                                                                                                                  |
| zinkoxid                                         | 1314-13-2<br>215-222-5<br>01-2119463881-32 | 1 -< 2,5 %    |            | Aquatic Acute 1;H400<br>Aquatic Chronic 1;H410                                                                                                                                                                            |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat                       | 108-65-6<br>203-603-9<br>01-2119475791-29  | 1 -< 2,5 %    |            | Flam. Liq. 3;H226<br>STOT SE 3;H336                                                                                                                                                                                       |
| fosforsyra ... %                                 | 7664-38-2<br>231-633-2<br>01-2119485924-24 | < 1 %         |            | Skin Corr. 1B;H314<br>C ≥ 25%: Skin Corr. 1B; H314<br>10% ≤ C < 25%: Skin Irrit. 2; H315<br>10% ≤ C < 25%: Eye Irrit. 2; H319                                                                                             |
| fenol                                            | 108-95-2<br>203-632-7<br>01-2119471329-32  | < 1 %         |            | Acute Tox. 3;H301<br>Acute Tox. 3;H311<br>Skin Corr. 1B;H314<br>Acute Tox. 3;H331<br>Muta. 2;H341<br>STOT RE 2;H373<br>C ≥ 3%: Skin Corr. 1B; H314<br>1% ≤ C < 3%: Skin Irrit. 2; H315<br>1% ≤ C < 3%: Eye Irrit. 2; H319 |

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.<br>Sök läkare i händelse av bestående obehag.                                                                                                      |
| <b>Förtäring:</b>   | Skölj munnen med vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.                                                                                                |
| <b>Hudkontakt:</b>  | Tvätta huden med tvål och vatten.                                                                                                                                  |
| <b>Ögonkontakt:</b> | Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.<br>Fortsätt att skölja.<br>Sök läkare i händelse av bestående obehag. |
| <b>Allmänt:</b>     | Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.                                                                                                      |

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

Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsigthet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

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

Behandlas symtomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material. Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

**Olämpliga släckmedel:** Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

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

VARNING! Aerosolbehållare kan explodera.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Håll överflödig personal på avstånd. Bär skyddsglasögon. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Undvik onödiga utsläpp till miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tillse god ventilation. Avgrensa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

### 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

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Undvik kontakt med huden och ögonen. Rökning och öppen eld förbjudet. Spruta aldrig mot öppen låga eller mot glödande föremål.

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

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2. Se det tekniska databladet för specifika bruksanvisningar.

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn                  | Tidsperiod | ppm | mg/m³ | fiber/cm3 | Kommentar | Anm |
|----------------------------|------------|-----|-------|-----------|-----------|-----|
| propan-2-ol                | KGV        | 250 | 600   |           |           | V   |
| propan-2-ol                | NGV        | 150 | 350   |           |           |     |
| aceton                     | KGV        | 500 | 1200  |           |           | V   |
| aceton                     | NGV        | 250 | 600   |           |           |     |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | KGV        | 100 | 550   |           |           |     |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat | NGV        | 50  | 275   |           |           |     |
| fosforsyra ... %           | KGV        |     | 2     |           |           |     |
| fosforsyra ... %           | NGV        |     | 1     |           |           |     |
| fenol                      | KGV        | 4   | 16    |           |           | H   |
| fenol                      | NGV        | 1   | 4     |           |           | H   |

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

### PNEC

| propan-2-ol, cas-no 67-63-0                 |                |                  |                     |            |
|---------------------------------------------|----------------|------------------|---------------------|------------|
| Exponering                                  | Värde          | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten)                     | 140,9 mg/l     |                  |                     |            |
| PNEC vatten (havsvatten)                    | 140,9 mg/l     |                  |                     |            |
| PNEC STP (avloppsreningsverk)               | 2251 mg/l      |                  |                     |            |
| PNEC sediment (sötvatten)                   | 552 mg/kg dw   |                  |                     |            |
| PNEC sediment (havsvatten)                  | 552 mg/kg dw   |                  |                     |            |
| PNEC jord                                   | 28 mg/kg dw    |                  |                     |            |
| PNEC oral (livsmedel)                       | 160 mg/kg food |                  |                     |            |
| zinkoxid, cas-no 1314-13-2                  |                |                  |                     |            |
| Exponering                                  | Värde          | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten)                     | 20,6 µg/l      |                  |                     |            |
| PNEC vatten (havsvatten)                    | 6,1 µg/l       |                  |                     |            |
| PNEC STP (avloppsreningsverk)               | 100 µg/l       |                  |                     |            |
| PNEC sediment (sötvatten)                   | 117,8 mg/kg dw |                  |                     |            |
| PNEC sediment (havsvatten)                  | 56,5 mg/kg dw  |                  |                     |            |
| PNEC jord                                   | 35,6 mg/kg dw  |                  |                     |            |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6 |                |                  |                     |            |
| Exponering                                  | Värde          | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten)                     | 0,635 mg/l     |                  |                     |            |
| PNEC vatten (havsvatten)                    | 0,0635 mg/l    |                  |                     |            |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp)            | 6,35 mg/l      |                  |                     |            |
| PNEC STP (avloppsreningsverk)               | 100 mg/l       |                  |                     |            |
| PNEC sediment (sötvatten)                   | 3,29 mg/kg     |                  |                     |            |
| PNEC sediment (havsvatten)                  | 0,329 mg/kg    |                  |                     |            |
| PNEC jord                                   | 0,29 mg/kg     |                  |                     |            |

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

**DNEL - arbetare**

| propan-2-ol, cas-no 67-63-0                                           |                  |                  |               |                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------|---------------------|------------|
| Exponering                                                            | Värde            | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL<br>(akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 1000 mg/m³       |                  |               |                     |            |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)          | 888 mg/kg bw/day |                  |               |                     |            |
| Inhalering DMEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)      | 500 mg/m³        |                  |               |                     |            |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6                           |                  |                  |               |                     |            |
| Exponering                                                            | Värde            | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)          | 796 mg/kg        |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)      | 275 mg/m³        |                  |               |                     |            |
| fosforsyra ... %, cas-no 7664-38-2                                    |                  |                  |               |                     |            |
| Exponering                                                            | Värde            | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL<br>(akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)     | 2 mg/m³          |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - lokal påverkan)          | 1 mg/m³          |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)      | 10,7 mg/m³       |                  |               |                     |            |

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

### DNEL - befolkningen i stort

| propan-2-ol, cas-no 67-63-0                                           |                  |                  |               |                     |            |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------|---------------------|------------|
| Exponering                                                            | Värde            | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL<br>(akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan) | 178 mg/m³        |                  |               |                     |            |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)          | 319 mg/kg bw/day |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)      | 89 mg/m³         |                  |               |                     |            |
| Oral DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)            | 26 mg/kg bw/day  |                  |               |                     |            |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat, cas-no 108-65-6                           |                  |                  |               |                     |            |
| Exponering                                                            | Värde            | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)          | 320 mg/kg        |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)      | 33 mg/m³         |                  |               |                     |            |
| fosforsyra ... %, cas-no 7664-38-2                                    |                  |                  |               |                     |            |
| Exponering                                                            | Värde            | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - lokal påverkan)          | 0,36 mg/m³       |                  |               |                     |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)      | 4,57 mg/m³       |                  |               |                     |            |
| Oral DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)            | 0,1 mg/kg bw/day |                  |               |                     |            |

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsggrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

### 8.2 Begränsning av exponeringen

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:</b>                      | Möjlighet till ögonspolning ska finnas. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.                                                                                    |
| <b>Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:</b> | Använd ögonskydd.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Personskyddsutrustning, handskar:</b>                        | Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Handskar ska uppfylla EN 374. Skyddshandskar (nitrilgummi). Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Butylgummi. 0,7 mm. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. |
| <b>Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:</b>               | Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A/P2.                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Begränsning av miljöexponeringen:</b>                        | Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.                                                                                                                                                                                                                               |

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter | Värde/enhet                     |  |
|-----------|---------------------------------|--|
| Tillstånd | Aerosol                         |  |
| Färg      | Enligt produktbeteckning        |  |
| Lukt      | Karakteristisk                  |  |
| Löslighet | Löslighet i vatten: Ej blandbar |  |

| Parameter                               | Värde/enhet   | Anmärkningar                                     |
|-----------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------|
| Luktröskel                              | Data saknas   |                                                  |
| Smältpunkt                              | Data saknas   |                                                  |
| Frys punkt                              | Data saknas   |                                                  |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | -44,5 °C      |                                                  |
| Brandfarlighet (fast form, gas)         |               | Extremt brandfarlig aerosol.                     |
| Brännbarhetsgräns                       | Data saknas   |                                                  |
| Explosionsgränser                       | 1,7 - 13 vol% |                                                  |
| Flampunkt                               | < 0 °C        |                                                  |
| Självantändningstemperatur              | 365 °C        | butan (innehållande < 0,1% butadien (203-450-8)) |
| Sönderfallstemperatur:                  | Data saknas   |                                                  |
| pH (brukslösning)                       | Data saknas   |                                                  |
| pH (koncentrerad)                       | Data saknas   |                                                  |
| Kinematisk viskositet                   | Data saknas   |                                                  |
| Viskositet                              | Data saknas   |                                                  |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas   |                                                  |
| Ångtryck                                | 3600 hPa      | 20°C.                                            |
| Densitet                                | 0,798 g/cm3   | 20°C.                                            |
| Relativ densitet                        | Data saknas   |                                                  |
| Relativ ångdensitet                     | Data saknas   |                                                  |
| Relativ densitet (sat. luft)            | Data saknas   |                                                  |
| Partikelegenskaper                      | Data saknas   |                                                  |

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

### 9.2 Annan information

| Parameter                           | Värde/enhet | Anmärkningar                                                                                       |
|-------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avdunstningshastighet               |             | Ej bestämd.                                                                                        |
| Explosiva egenskaper                |             | Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig. |
| Oxidationsegenskaper                |             | Ej bestämd.                                                                                        |
| Andel av fasta partiklar:           | 14,9%       |                                                                                                    |
| Organiska lösningsmedel / drivgas : | 84,4%       |                                                                                                    |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 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>                              | Då mängden i en aerosolburk är begränsad, och då produkten knappast kan förtäras, anses faran för förgiftning liten.<br>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>                        | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                                                         |
| <b>Frätskada/irritation på huden:</b>                    | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                                                         |
| <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>               | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                                                                                                                                     |
| <b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b> | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                                                         |
| <b>Mutagenitet i könsceller:</b>                         | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                                                         |
| <b>Cancerframkallande:</b>                               | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                                                         |
| <b>Reproduktionstoxicitet:</b>                           | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                                                         |

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

- Enstaka STOT-exponering:** Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Upprepad STOT-exponering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
- Fara vid aspiration:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall.

**Avfallskategori:** EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.  
15 01 10\* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

## 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>        | - |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 2.1       |                                |   |
| <b>Risiketikkett(er):</b>                 | 2.1       |                                |   |
| <b>Farlighetsnummer:</b>                  |           | <b>Tunnelkategori :</b>        | D |

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsggrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

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

### Havstransport (IMDG)

|                                    |          |                                     |           |
|------------------------------------|----------|-------------------------------------|-----------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer:    | 1950     | 14.4 Förpackningsgrupp:             |           |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | AEROSOLS | 14.5 Miljöfaror:                    | nej       |
| 14.3 Faroklass för transport:      | 2.1      | Namn på det/de miljöfarliga ämnena: |           |
| Risketikett(er):                   | 2.1      | IMDG Code segregation group:        | - Ingen - |
| EmS:                               | F-D, S-U |                                     |           |

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

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

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Stowage Code SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters.  
Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

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

Ej tillämpligt.

|                    |                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Övrig information: | ADR Begränsade mängder (LQ) 1L Reducerade mängder (EQ) Kod: E0 Ej tillåten i reducerade mängder<br>IMDG: Limited quantities (LQ) 1L Excepted quantities (EQ) Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

|                              |                                                                                                                                                                |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt registreringsnummer: | 345619-1                                                                                                                                                       |
| Speciella villkor:           | Denna produkt är reglerad genom förordning (EU) 2019/1148. Alla misstänkta transaktioner och betydande stölder och försvinnanden ska rapporteras till polisen. |

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

|                    |                                               |
|--------------------|-----------------------------------------------|
| Övrig information: | Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts. |
|--------------------|-----------------------------------------------|

# Säkerhetsdatablad

## Hagmans Rostskyddsgrund 1K Röd

Ersätter datum: 2023-08-16

Omarbetad: 2024-08-27

### 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: 3, 8, 14, 16.

#### Faroangivelser

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H220 | Extremt brandfarlig gas.                                          |
| H222 | Extremt brandfarlig aerosol.                                      |
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga.                               |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga.                                      |
| H229 | Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.                     |
| H280 | Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.        |
| H301 | Giftigt vid förtäring.                                            |
| H311 | Giftigt vid hudkontakt.                                           |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                    |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                 |
| H331 | Giftigt vid inandning.                                            |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                      |
| H341 | Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.                        |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.      |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.                      |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.           |

#### Kompletterande faroinformation

|        |                                                                                               |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH018 | Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.                            |
| EUH066 | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                                           |
| EUH211 | Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma. |

**Land:** SE