



## SÄKERHETSATABLAD

## Fönsterfärg

Engvall o. Claesson  
RESEARCH AND DEVELOPMENT IN CHEMICALS AND MATERIALS

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Utgivningsdatum | 04.12.2017 |
| Omarbetad       | 15.12.2022 |

## 1.1. Produktbeteckning

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Produktnamn                 | Fönsterfärg  |
| Artikelnr.                  | 4251, 4252, 4253, 4254, 4255, 4261, 4262, 4263, 4264, 4256 |
| Kommentar produktbeteckning | Vit, Röd, Gul, Grön, Svart, Brun, Bryt, Blå                |

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

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Användningsområde       | Fönsterfärg för utomhusbruk. |
| Användningar som avråds | Inga kända.                  |
| Yrkesmässig användning  | Ja                           |
| Konsumentanvändning     | Ja                           |

## 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

|               |   |
|---------------|---|
| Företagsnamn  | Engvall o. Claesson AB                            |
| Postadress    | Götlundagatan 11                                  |
| Postnr.       | 124 71  |
| Postort       | Bandhagen   |
| Land          | Sverige   |
| Telefon       | 08-860350   |
| E-post        | <a href="mailto:info@eoc.se">info@eoc.se</a>      |
| Webbadress    | <a href="http://www.eoc.se">http://www.eoc.se</a> |
| Kontaktperson | Johan Claesson                                    |

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

|            |   |
|------------|---|
| Nödtelefon | Telefon: 112<br>Beskrivning: Begär giftinformation. |
|------------|---|

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

|   |                         |
|---|-------------------------|
| Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Skin Sens. 1; H317      |
|   | Aquatic Chronic 2; H411 |
|   | Skin Irrit. 2; H315     |
|   | Eye Irrit. 2; H319      |
|   | STOT RE 2; H373         |

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Sammansättning på etiketten        | 3-Jod-2-propynylbutylkarbamat, 4,5-Dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, Kobolt(II)-2-etylhexanoat, Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatic (2-25%)   |
| Signalord                          | Varning  |
| Faroangivelser                     | H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.<br>H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.<br>H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering   |
| Skyddsangivelser                   | P102 Förvaras oåtkomligt för barn.<br>P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.<br>P260 Inandas inte damm/ångor.<br>P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.<br>P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.<br>P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P273 Undvik utsläpp till miljön.<br>P501 Innehållet / behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall. |
| Kompletterande märkning            | EUH211 Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprinjning. Inandas inte spray eller dimma.  |
| Kännbar (taktill) varningsmärkning | Nej  |
| Barnskyddande förslutning          | Nej  |
| VOC                                | Produktunderkategori: Inomhus-/utomhusfärg för trä, metall eller plast<br>Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar: 300 g/l<br>Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: < 300 g/l  |
| Andra märkningskrav inom EU        | Biocidbehandlad vara. Innehåller konserveringsmedlen DCOIT och IPBC.   |

### 2.3. Andra faror

|            |   |
|------------|---|
| PBT / vPvB | Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen. |
|------------|---|

Andra faror

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Typ av sammansättning   | Blandning                                |   |          |            |
|---|--|---|----------|------------|
| Ämne  | Identifiering                            | Klassificering  | Innehåll | Noteringar |
| Titandioxid   | CAS-nr.: 13463-67-7<br>EG-nr.: 236-675-5 |   | 20 -30 % | 2          |
| Fältspat<br>(Natriumaluminiumsilikat)                                   | CAS-nr.: 68476-25-5<br>EG-nr.: 270-666-7 | Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H335   | 10 -20 % | 1          |
| Kolväten, C9-C11, n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska, <2%<br>aromater   | CAS-nr.: 64742-48-9<br>EG-nr.: 919-857-5 | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>STOT SE 3; H336  | 10 -15 % | 1          |
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner,<br>isoalkaner, cykliska, < 2%<br>aromater | EG-nr.: 918-481-9                        | Asp. Tox. 1; H304   | 5 -10 %  | 1          |
| 3-Jod-2-propynylbutylkarbammat  | CAS-nr.: 55406-53-6<br>EG-nr.: 259-627-5 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1; H317<br>Eye Dam. 1; H318<br>Acute Tox. 3; H331<br>STOT RE 1; H372<br>Aquatic Acute 1;<br>H400; M-faktor 10<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410; M-faktor 1  | < 0,2 %  | 1          |
| 4,<br>5-Dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on                               | CAS-nr.: 64359-81-5<br>EG-nr.: 264-843-8 | Acute Tox. 4; H302;<br>SCL oral: ATE = 567<br>mg/kg (-)<br>Skin Corr. 1; H314;<br>SCL Skin Irrit. 2; H315:<br>0,025 % ≤ C < 5 %<br>Skin Sens. 1A; H317;<br>SCL Skin Sens. 1A;<br>H317: C ≥ 0,0015 %<br>Eye Dam. 1; H318;<br>SCL Eye Irrit. 2; H319:<br>0,025 % ≤ C < 3 %<br>Acute Tox. 2; H330;<br>SCL inhalation: ATE =<br>0.16 mg/L (dusts/<br>mists)<br>Aquatic Acute 1;<br>H400; M-faktor<br>M=100<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410; M-faktor<br>M(Chronic) =100 | < 0,10 % | 1          |
| Kobolt(II) -2-etylhexanoat  | CAS-nr.: 136-52-7<br>EG-nr.: 205-250-6   | Skin Sens. 1A; H317<br>Eye Irrit. 2; H319   | < 0,1 %  | 1          |

|   |  | Repr. 1B; H360<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412                                       |           |   |
|---|--|---|-----------|---|
| Kvarts  | CAS-nr.: 14808-60-7<br>EG-nr.: 238-878-4 |   | < 2 %     | 2 |
| Zinkoxid  | CAS-nr.: 1314-13-2<br>EG-nr.: 215-222-5  | Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410   | 1 -10 %   | 1 |
| Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatic (2-25%) | EG-nr.: 919-446-0                        | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>STOT SE 3; H336<br>STOT RE 2; H372<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411 | ≤ 1 %     | 1 |
| Calcium bis(2-ethylhexanoate)   | CAS-nr.: 136-51-6                        | Eye Dam. 1; H318<br>Repr. 2; H361d  | < 0,125 % | 1 |
| 2-ethylhexansyra, zirkoniumsalt                                       | CAS-nr.: 22464-99-9<br>EG-nr.: 245-018-1 | Repr. 2; H361d  | < 0,125 % | 1 |
| 2-ethylhexansyra  | CAS-nr.: 149-57-5                        | Repr. 2; H361d  | < 0,125 % | 1 |

<sup>1</sup>Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

<sup>2</sup>Ämne med hygieniskt gränsvärde

Ämne, anmärkning

Denna blandning innehåller ≥1% titandioxid (CAS nr: 13463-67-7, EG nr: 236-675-5). Klassificeringen av titandioxid gäller endast blandningar i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm. Klassificeringen utgår därför för denna produkt pga dess flytande formulering och anges således inte i säkerhetsdatabladet.

Ämne, kommentar

Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8.  
Faroangivelseernas betydelse framgår i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|             |   |
|-------------|---|
| Allmänt     | Avlägsna nedstänkta kläder.   |
| Inandning   | Frisk luft och vila. Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. |
| Hudkontakt  | Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.   |
| Ögonkontakt | Håll ögonlocken brett isär. Skölj genast med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.  |
| Förtäring   | Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande.<br>FRAMKALLA EJ KRÄKNING!<br>Kontakta läkare om besvär kvarstår.   |

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

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Akuta symptom och effekter | Inandning: Kan ge symptom som huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående. |
|----------------------------|---|

Hudkontakt: Kan orsaka allergisk hudreaktion. Hudkontakt: Avfettar huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt risk för eksem.

Förtäring: Kan ge illamående, kräkningar, diarré, och andningsbesvär. Redan små mängder av produkten kan orsaka kemisk lunginflammation om den i samband med förtäring eller kräkning dras ned i lungorna. Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation. Ångor från produkten irriterar ögonen. Kan orsaka övergående ögonirritation.

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

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Medicinsk behandling | Symtomatisk behandling. |
|----------------------|-------------------------|

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel            | Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid. |
| Olämpliga brandsläckningsmedel | Direkt vattenstråle.                             |

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

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Farliga förbränningsprodukter | Koloxider, metalloxider. |
|-------------------------------|--------------------------|

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Personlig skyddsutrustning | Enligt standardförfarande vid kemikaliebränder.  |
| Andra upplysningar         | Flytta om möjligt produkten från brandplatsen. I annat fall kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.<br>Undvik utsläpp av släckvatten till omgivningen. |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Allmänna åtgärder           | Sörj för god ventilation.<br>Håll obehöriga borta från utsläppsplatsen.<br>Undvik kontakt med huden, ögonen och kläderna.<br>Hålls åtskilt från antändningskällor. |
| Personliga skyddsåtgärder   | Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.   |
| Skyddsutrustning            | Använd skyddshandskar och skyddande klädsel. Använd även skyddsglasögon.   |
| Åtgärder vid nödsituationer | Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.   |

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

|                     |   |
|---------------------|---|
| Miljöskyddsåtgärder | Förhindra utsläpp till avlopp och vattendrag. |
|---------------------|---|

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

|              |   |
|--------------|---|
| Inneslutning | Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert material och lägg i behållare |
|--------------|---|

för vidarebefordran till avfallshantering.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning.  
Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Sörj för god ventilation.  
Undvik kontakt med ögonen, huden och kläderna.  
Undvik inandning av ångor från produkten.  
Undvik kontakt med gnistor, öppen eld samt varma ytor.  
Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare, eftersom det inte är något tryckkärl.  
Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte och rök inte vid hanteringen av produkten.

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Råd om allmän arbetshygien Ta av nedstänkta kläder efter utfört arbete. Ät och drick inte i samband med användning av produkten.

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

Lagring Förvaras torrt och svalt i väl tillslutna emballage i ett välventilerat utrymme, skilt från antändningskällor.  
Öppnad behållare skall återförslutas och förvaras i upprätt läge för att förhindra risk för läckage.

Förhållanden som skall undvikas Hålls åtskilt från oxiderande ämnen, starka baser och starka syror.

### Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring Värde: 5 -35 °C

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Fönsterfärg. För utomhusbruk.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

| Ämne  | Identifiering       | Gränsvärden   | År       |
|---|---------------------|---|----------|
| Titandioxid   | CAS-nr.: 13463-67-7 | Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m <sup>3</sup><br>Källa: AFS 2018:1                 | År: 1990 |
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater |                     | Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m <sup>3</sup><br><b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b> |          |

|          |                     |   |
|----------|---------------------|---|
| Kvarts   | CAS-nr.: 14808-60-7 | Värde: 500 mg/m <sup>3</sup><br>Källa: AFS 2018:1<br>Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>År: 2018 |
| Zinkoxid | CAS-nr.: 1314-13-2  | Källa: AFS 2018:1<br>Nivågränsvärde (NGV) : 5 mg/m <sup>3</sup><br>År: 1974<br>Källa: AFS 2018:1              |

## DNEL / PNEC

|      |                           |
|------|---------------------------|
| DNEL | Kommentar: Ingen uppgift. |
| PNEC | Kommentar: Ingen uppgift. |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsskyltar



## Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

|  |  |
|--|--|
| Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering | Ät inte, drick inte och rök inte vid hantering av produkten. |
|--|--|

## Ögon- / ansiktsskydd

|                    |   |
|--------------------|---|
| Lämpligt ögonskydd | Använd skyddsglasögon med sidoskydd vid risk för stänk. |
|--------------------|---|

## Handskydd

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Lämpliga material | Använd skyddande handskar. |
|-------------------|----------------------------|

## Hudskydd

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Lämplig skyddsdräkt | Använd långärmad klädsel. |
|---------------------|---------------------------|

## Andningsskydd

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Andningsskydd nödvändigt vid | Risk för överskridande av hygieniska gränsvärden. Se avsnitt 8.1. |
|------------------------------|---|

## Hygien / miljö

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Särskilda hygieniska åtgärder | Tvätta händerna med tvål och vatten efter avslutat arbete. |
|-------------------------------|--|

## Begränsning av miljöexponeringen

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Begränsning av miljöexponeringen | Förhindra utsläpp till vatten och avlopp. |
|----------------------------------|---|

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Form                              | Vätska  |
| Fysisk form                       | Trögflytande vätska.  |
| Färg                              | Olika - beror på färgpigment.                               |
| Lukt                              | Nafta   |
| pH                                | Kommentarer: Ej tillämpligt.                                |
| Smältpunkt / smältpunktsintervall | Kommentarer: Ej fastställt.                                 |
| Flampunkt                         | Värde: > 60 °C  |
| Avdunstningshastighet             | Kommentarer: Måttligt flyktig                               |
| Brandfarlighet                    | Ej relevant.  |
| Densitet                          | Värde: 1,27 -1,37<br>Kommentarer: Beror på pigment.         |
| Viskositet                        | Värde: ~ 3000 -5000 cP<br>Kommentarer: Beroende på pigment. |
| Oxiderande egenskaper             | Oxiderande.   |

## 9.2. Annan information

### Fysikaliska faror

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Innehåll av VOC | Kommentarer: <300 g/L |
|-----------------|-----------------------|

### 9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

|             |                         |
|-------------|-------------------------|
| Blandbarhet | Ej blandbar med vatten. |
|-------------|-------------------------|

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

|             |             |
|-------------|-------------|
| Reaktivitet | Ej reaktiv. |
|-------------|-------------|

### 10.2 Kemisk stabilitet

|            |   |
|------------|---|
| Stabilitet | Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden. |
|------------|---|

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Risken för farliga reaktioner | Inga kända. |
|-------------------------------|-------------|

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Förhållanden som skall undvikas | Förvara inte produkten i närheten av värme, gnistor eller öppen eld.<br>Frost och temperaturer över 35 °C |
|---------------------------------|---|

### 10.5. Oförenliga material

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Material som skall undvikas | Oxiderande ämnen. Starka syror och baser. |
|-----------------------------|---|



## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand - Koloxider, metalloxider.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Övriga upplysningar om hälsofara

|  |  |
|--|--|
| Utvärdering av akut toxicitet, klassificering                                | Produkten uppfyller inte kriterierna i CLP för att klassificeras som akut toxisk.  |
| Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering                 | Produkten är hudirriterande.   |
| Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering                | Produkten orsakar allvarlig ögonirritation.  |
| Hudsensibilisering, annan information  | Produkten innehåller ämnen som kan orsaka allergisk hudreaktion.   |
| Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering                            | Produkten klassificeras som "Kan orsaka allergisk hudreaktion".  |
| Inandning  | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.   |
| Hudkontakt   | Långvarig och/eller upprepad exponering kan ge torr hud eller hudsprickor. Hudirriterande. Kan orsaka allergisk hudreaktion.   |
| Ögonkontakt  | Kan orsaka övergående ögonirritation.  |
| Förtäring  | Förtäring av större mängd kan orsaka illamående, kräkningar och diarré. Redan små mängder av produkten kan orsaka kemisk lunginflammation om den i samband med förtäring eller kräkning dras ned i lungorna. |
| Sensibilisering  | Kan orsaka allergisk hudreaktion.  |
| Ärftlighetsskador  | Inga mutagena egenskaper kända.  |
| Cancerogenitet, annan information  | Inga cancerframkallande egenskaper kända.  |
| Reproduktionsstörningar  | Inga reproduktionstoxiska egenskaper kända.  |
| Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering  |
| Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering                           | Trögflytande produkt. Risk för aspiration föreligger ej.   |
| Fara vid aspiration, kommentar   | Produkten innehåller ämnen som klassificeras med fara vid aspiration. Eftersom produktens kinematiska viskositet är betydligt högre klassificeras inte produkten som aspirationstoxisk.                      |

### 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

## 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Giftigt för vattenlevande organismer.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. Produkten bedöms inte vara lätt biologiskt nedbrytbar.

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga Risk för bioackumulering kan inte uteslutas.

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Produkten är trögflytande och ej vattenlöslig. Bedöms därför som svårörlig i markprofilen.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.

## 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten Förhindra utsläpp till miljön. Lämna överbliven färg som farligt avfall hos godkänd avfallsmottagare.

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen Ej tömd förpackning lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

EWC-kod EWC-kod: 080111 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

EG-förordningar DIREKTIV 2008/98/EG

Nationella föreskrifter SFS 2020:614 Avfallsförordning

Andra upplysningar Färgburk - metall, MÄRKT MED farosymbolen döda fisken ingår inte i FTI:s insamling. Förpackningen lämnas som farligt avfall på kommunens bemannade

återvinningscentral.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Ja

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN 3082

IMDG 3082

ICAO/IATA 3082

### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Teknisk benämning/ämne som ger upphov till faran, engelska ADR/RID/ADN (FÄRG)

ADR/RID/ADN MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.

Teknisk benämning/Ämne som ger upphov till faran ADR/RID/ADN (PAINT)

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

ICAO/IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN 9

Klassificeringskod ADR/RID/ADN M6

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN III

IMDG III

ICAO/IATA III

### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN Ja.

ADN Ja.

IMDG Ja.

IMDG Vattenförorenande Ja

ICAO/IATA Ja.

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Tunnelrestriktion saknas.

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

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Bulktransport, värde (ja/nej) | Nej   |
| Produktnamn                   | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PAINT) |

## Annan relevant information

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Faromärkning ADR/RID/ADN | 9 |
| Faromärkning IMDG        | 9 |
| Faromärkning ICAO/IATA   | 9 |

## ADR/RID Övrig information

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Tunnelrestriktionskod | -                  |
| Begränsad mängd       | 5L                 |
| Reducerad mängd       | E1                 |
| Särbestämmelser       | 274, 335, 375, 601 |
| Transportkategori     | 3                  |
| Faronr.               | 90                 |

## IMDG Övrig information

|     |          |
|-----|----------|
| EmS | F-A, S-F |
|-----|----------|

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| VOC                     | VOC-värde: < 300 g/l<br>VOC-begränsningar, kommentar: 300 g/l  |
| EG-direktiv             | EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2004/42/EG av den 21 april 2004 om begränsning av utsläpp av flyktiga organiska föreningar förorsakade av användning av organiska lösningsmedel i vissa färger och lacker samt produkter för fordonsreparationslackering och om ändring av direktiv 1999/13/EG.<br>EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter |
| Nationella föreskrifter | AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden<br>SFS 2020:614 Avfallsförordning ADR 2021 (MSBFS 2020:9).   |
| Lagar och förordningar  | Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering och märkning enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar.   |

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

|  |     |
|--|-----|
| En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts | Nej |
|--|-----|

CSR krävs

Nej

**AVSNITT 16: Annan information**

Lista över relevanta  
Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2  
och 3)

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 Irriterar huden.  
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H330 Dödligt vid inandning.  
H331 Giftigt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H360 Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet .  
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.  
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Upplýsingar som har lagts till,  
raderats eller reviderats

Säkerhetsdatabladet har uppdaterats enligt förordning (EU) 2020/878.

Omarbetningsdatum

15.12.2022

Version

8