



# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878  
Publiceringsdatum: 2025-11-27 Omarbetning datum: 2025-11-12 Ersätter version av: 2024-08-27 Version: 1.3

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Zinc Primer  
UFI : 0MGX-0831-U007-YKEP  
Produktkod : BDS002730AE  
Förångare : Aerosol

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

##### Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Målarfärg

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

##### Leverantör

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Land/område | Organisation/Firma        | Adress                             | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|-------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige     | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna | 112 – begär<br>Giftinformation   |           |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1 H222;H229  
Frätande eller irriterande på huden, kategori 2 H315  
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, H336  
narkosverkan  
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, H412  
kategori: kronisk 3  
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Extremt brandfarlig aerosol. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Irriterar huden. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord (CLP)        | : Fara                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Innehåller             | : aceton; propan-2-on; propanon; 2-metoxi-1-metyletylacetat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Faroangivelser (CLP)   | : H222 - Extremt brandfarlig aerosol.<br>H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.<br>H315 - Irriterar huden.<br>H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.<br>H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Skyddsangivelser (CLP) | : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.<br>P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.<br>P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.<br>P251 - Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.<br>P261 - Undvik att inandas ångor/sprej.<br>P280 - Använd skyddshandskar/ögonskydd.<br>P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C.<br>P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar. |

### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

| Namn                                                                                                                                                           | Produktbeteckning                                                                             | %         | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dimetyleter<br>(Drivgas (Aerosol))<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen | CAS nr: 115-10-6<br>EC nr: 204-065-8<br>Index nr: 603-019-00-8<br>REACH-nr: 01-2119472128-37  | 50 – 75   | Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Liq.), H280                                                                                                                    |
| xylén<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen                              | CAS nr: 1330-20-7<br>EC nr: 215-535-7<br>Index nr: 601-022-00-9<br>REACH-nr: 01-2119488216-32 | 25 – 50   | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=12126 mg/kg)<br>Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma), H332 (ATE=27,124 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315 |
| aceton; propan-2-on; propanon<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen      | CAS nr: 67-64-1<br>EC nr: 200-662-2<br>Index nr: 606-001-00-8<br>REACH-nr: 01-2119471330-49   | 2,5 - <10 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                           |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen         | CAS nr: 108-65-6<br>EC nr: 203-603-9<br>Index nr: 607-195-00-7<br>REACH-nr: 01-2119475791-29  | 2,5 – 10  | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                           |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Namn                                                                                                                                   | Produktbeteckning                                                                             | %           | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| etylbenzen<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen | CAS nr: 100-41-4<br>EC nr: 202-849-4<br>Index nr: 601-023-00-4<br>REACH-nr: 01-2119489370-35  | 2,5 - <10   | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| Talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> )<br>ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE)    | CAS nr: 14807-96-6<br>EC nr: 238-877-9<br>REACH-nr: 01-2120140278-58                          | 2,5 – 10    | Inte klassificerat                                                                                                                         |
| trizinkbis(ortofosfat)                                                                                                                 | CAS nr: 7779-90-0<br>EC nr: 231-944-3<br>Index nr: 030-011-00-6<br>REACH-nr: 01-2119485044-40 | 0,25 - <2,5 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                           |
| Fettsyror, C6-19-förgrenade, zinksalter                                                                                                | CAS nr: 68551-44-0<br>EC nr: 271-378-4<br>REACH-nr: 01-2119980048-32                          | < 2,5       | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                    |

Produkt omfattas av CLP Bilaga I, punkt 1.1.3.7. Reglerna för komponentredovisning är modifierade i detta fall.

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                         |                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Första hjälpen allmän                   | : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.                                                                          |
| Första hjälpen efter inandning          | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om tecken/symptom utvecklas.                 |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Uppsök läkare eller irritation uppstår. |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Uppsök läkare eller irritation uppstår.                                                   |
| Första hjälpen efter förtäring          | : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.                                                                          |

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

|                                   |                                                                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Symptom/effekter                  | : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                    |
| Symptom/effekter efter hudkontakt | : Irritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. |

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

Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatisk sätt. Håll den skadade under observation. Symptomen kan vara fördröjda.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel       | : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid. |
| Olämpligt släckningsmedel | : Använd inte koncentrerad vattenstråle.      |

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

|                                 |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Brandrisk                       | : Extremt brandfarlig aerosol.                  |
| Explosionsrisk                  | : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. |
| Farliga sönderdelningsprodukter | : Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.     |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Flytta behållarna från brandplatsen om det kan göras utan risk för personskada. Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.
- Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

#### För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.
- Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud.

#### För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
- Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal. Ventilera området.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Undvik att spill eller avrinningsvatten kommer ned i avlopp, avloppssystem eller vattendrag.

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

- Rengöringsmetoder : Samla upp produkten på mekanisk väg. Begränsa stora utsläpp i ett dike och täck materialet med våt sand eller jord för att kunna bortskafta det på ett säkert sätt. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Torka upp mindre spill med kemiska absorptionsmedel. Rengör ytan grundligt för att avlägsna kontaminering från utsläppsrester.
- Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För avyttring av förorenat material, se avsnitt 13: "Avfallshantering".

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik långvarig exponering. Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsrutiner.
- Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

- Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

| dimetyleter (115-10-6)                             |                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | Dimethylether                                                                                                                                              |
| IOEL TWA                                           | 1920 mg/m³                                                                                                                                                 |
|                                                    | 1000 ppm                                                                                                                                                   |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                                                            |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | Dimetyleter                                                                                                                                                |
| NGV (OEL TWA)                                      | 950 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 500 ppm                                                                                                                                                    |
| KGV (OEL STEL)                                     | 1500 mg/m³                                                                                                                                                 |
|                                                    | 800 ppm                                                                                                                                                    |
| Anmärkning                                         | V (Vägledande kortidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde) |
| Regleringsreferens                                 | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön                                        |
| xylén (1330-20-7)                                  |                                                                                                                                                            |
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | Xylene, mixed isomers, pure                                                                                                                                |
| IOEL TWA                                           | 221 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 50 ppm                                                                                                                                                     |
| IOEL STEL                                          | 442 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 100 ppm                                                                                                                                                    |
| Anmärkning                                         | Skin                                                                                                                                                       |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                                                            |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | Xylen                                                                                                                                                      |
| NGV (OEL TWA)                                      | 221 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 50 ppm                                                                                                                                                     |
| KGV (OEL STEL)                                     | 442 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 100 ppm                                                                                                                                                    |
| Anmärkning                                         | H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)              |
| Regleringsreferens                                 | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön                                        |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                    |                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)            |                                                                                                                                                            |
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | Acetone                                                                                                                                                    |
| IOEL TWA                                           | 1210 mg/m³                                                                                                                                                 |
|                                                    | 500 ppm                                                                                                                                                    |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                                                            |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | Aceton                                                                                                                                                     |
| NGV (OEL TWA)                                      | 600 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 250 ppm                                                                                                                                                    |
| KGV (OEL STEL)                                     | 1200 mg/m³                                                                                                                                                 |
|                                                    | 500 ppm                                                                                                                                                    |
| Anmärkning                                         | V (Vägledande kortidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde) |
| Regleringsreferens                                 | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön                                        |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)              |                                                                                                                                                            |
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | 2-Methoxy-1-methylethylacetate                                                                                                                             |
| IOEL TWA                                           | 275 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 50 ppm                                                                                                                                                     |
| IOEL STEL                                          | 550 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 100 ppm                                                                                                                                                    |
| Anmärkning                                         | Skin                                                                                                                                                       |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                                                            |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | 1-Metoxi-2-propylacetat (Propylenglykolmonometyleteracetat)                                                                                                |
| NGV (OEL TWA)                                      | 275 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 50 ppm                                                                                                                                                     |
| KGV (OEL STEL)                                     | 550 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 100 ppm                                                                                                                                                    |
| Anmärkning                                         | H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)              |
| Regleringsreferens                                 | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön                                        |
| etylbensen (100-41-4)                              |                                                                                                                                                            |
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                                                                                                                            |
| Lokalt namn                                        | Ethylbenzene                                                                                                                                               |
| IOEL TWA                                           | 442 mg/m³                                                                                                                                                  |
|                                                    | 100 ppm                                                                                                                                                    |
| IOEL STEL                                          | 884 mg/m³                                                                                                                                                  |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| etylbenzen (100-41-4)                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                      | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Anmärkning                                                                           | Skin                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Regleringsreferens                                                                   | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Lokalt namn                                                                          | Etylbenzen                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| NGV (OEL TWA)                                                                        | 220 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                      | 50 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| KGV (OEL STEL)                                                                       | 884 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                      | 200 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Anmärkning                                                                           | H (Ämnet tas lätt upp genom huden. Gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd om huden är skyddad); 23 (Ämnet har ett indikativt EU-gränsvärde)                                                                                                                                                                     |
| Regleringsreferens                                                                   | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön                                                                                                                                                                                               |
| Talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> ) (14807-96-6) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Lokalt namn                                                                          | Talk                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| NGV (OEL TWA)                                                                        | 2 mg/m <sup>3</sup> (totaldamm)                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                      | 1 mg/m <sup>3</sup> (respirabel fraktion)                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Anmärkning                                                                           | 25 (Med inhalerbar och respirabel fraktion menas de dammfractioner som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft – Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar (utgåva 1, 1993). Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i en totaldammprovtagare) |
| Regleringsreferens                                                                   | Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön                                                                                                                                                                                               |

### DNEL och PNEC

| xylen (1330-20-7)                             |                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbetare)                          |                           |
| Akut - systemiska effekter, inandningen       | 442 mg/m <sup>3</sup>     |
| Akut - lokala effekter, inandningen           | 442 mg/m <sup>3</sup>     |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal      | 212 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen | 221 mg/m <sup>3</sup>     |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen     | 221 mg/m <sup>3</sup>     |
| DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)             |                           |
| Akut - systemiska effekter, inandningen       | 260 mg/m <sup>3</sup>     |
| Akut - lokala effekter, inandningen           | 260 mg/m <sup>3</sup>     |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral        | 12,5 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen | 65,3 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal      | 125 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen     | 65,3 mg/m <sup>3</sup>    |
| PNEC (Vatten)                                 |                           |
| PNEC aqua (sötvatten)                         | 0,327 mg/l                |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>xylén (1330-20-7)</b>                       |                          |
| PNEC aqua (havsvatten)                         | 0,327 mg/l               |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)            | 0,327 mg/l               |
| <b>PNEC (Sediment)</b>                         |                          |
| PNEC sediment (sötvatten)                      | 12,46 mg/kg torrsvikt    |
| PNEC sediment (havsvatten)                     | 12,46 mg/kg torrsvikt    |
| <b>PNEC (Jord)</b>                             |                          |
| PNEC jord                                      | 2,31 mg/kg torrsvikt     |
| <b>PNEC (STP)</b>                              |                          |
| PNEC avloppsreningsverk                        | 6,58 mg/l                |
| <b>acetón; propan-2-on; propanon (67-64-1)</b> |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>                    |                          |
| Akut - lokala effekter, inandningen            | 2420 mg/m <sup>3</sup>   |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal       | 186 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen  | 1210 mg/m <sup>3</sup>   |
| <b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>       |                          |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral         | 62 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen  | 200 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal       | 62 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| <b>PNEC (Vatten)</b>                           |                          |
| PNEC aqua (sötvatten)                          | 10,6 mg/l                |
| PNEC aqua (havsvatten)                         | 1,06 mg/l                |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)            | 21 mg/l                  |
| <b>PNEC (Sediment)</b>                         |                          |
| PNEC sediment (sötvatten)                      | 30,4 mg/kg torrsvikt     |
| PNEC sediment (havsvatten)                     | 3,04 mg/kg torrsvikt     |
| <b>PNEC (Jord)</b>                             |                          |
| PNEC jord                                      | 29,5 mg/kg torrsvikt     |
| <b>PNEC (STP)</b>                              |                          |
| PNEC avloppsreningsverk                        | 100 mg/l                 |
| <b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>   |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>                    |                          |
| Akut - lokala effekter, inandningen            | 550 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal       | 796 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen  | 275 mg/m <sup>3</sup>    |
| <b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>       |                          |
| Akut - systemiska effekter, oral               | 500 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral         | 36 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen  | 33 mg/m <sup>3</sup>     |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                                                     |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                                        |                          |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                            | 320 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen                                           | 33 mg/m <sup>3</sup>     |
| <b>PNEC (Vatten)</b>                                                                |                          |
| PNEC aqua (sötvatten)                                                               | 0,635 mg/l               |
| PNEC aqua (havsvatten)                                                              | 0,0635 mg/l              |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)                                                 | 6,35 mg/l                |
| <b>PNEC (Sediment)</b>                                                              |                          |
| PNEC sediment (sötvatten)                                                           | 3,29 mg/kg torrvikt      |
| PNEC sediment (havsvatten)                                                          | 0,329 mg/kg torrvikt     |
| <b>PNEC (Jord)</b>                                                                  |                          |
| PNEC jord                                                                           | 0,29 mg/kg torrvikt      |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                   |                          |
| PNEC avloppsreningsverk                                                             | 100 mg/l                 |
| <b>etylbensen (100-41-4)</b>                                                        |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>                                                         |                          |
| Akut - lokala effekter, inandningen                                                 | 293 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                            | 180 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                                       | 77 mg/m <sup>3</sup>     |
| <b>DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)</b>                                            |                          |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                                              | 1,6 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                                       | 15 mg/m <sup>3</sup>     |
| <b>PNEC (Vatten)</b>                                                                |                          |
| PNEC aqua (sötvatten)                                                               | 0,1 mg/l                 |
| PNEC aqua (havsvatten)                                                              | 0,01 mg/l                |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)                                                 | 0,1 mg/l                 |
| <b>PNEC (Sediment)</b>                                                              |                          |
| PNEC sediment (sötvatten)                                                           | 13,7 mg/kg torrvikt      |
| PNEC sediment (havsvatten)                                                          | 1,37 mg/kg torrvikt      |
| <b>PNEC (Jord)</b>                                                                  |                          |
| PNEC jord                                                                           | 2,68 mg/kg torrvikt      |
| <b>PNEC (Oral)</b>                                                                  |                          |
| PNEC oral (sekundär förgiftning)                                                    | 0,02 g/kg mat            |
| <b>PNEC (STP)</b>                                                                   |                          |
| PNEC avloppsreningsverk                                                             | 9,6 mg/l                 |
| <b>Talc (Mg<sub>3</sub>H<sub>2</sub>(SiO<sub>3</sub>)<sub>4</sub>) (14807-96-6)</b> |                          |
| <b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>                                                         |                          |
| Akut - systemiska effekter, inandningen                                             | 2,16 mg/m <sup>3</sup>   |
| Akut - lokala effekter, inandningen                                                 | 3,6 mg/m <sup>3</sup>    |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Talc (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> ) (14807-96-6) |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                             | 43,2 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - lokala effekter, dermal                                                 | 4,54 mg/cm <sup>2</sup>   |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                                        | 2,16 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen                                            | 3,6 mg/m <sup>3</sup>     |
| DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)                                                    |                           |
| Akut - systemiska effekter, inandningen                                              | 1,08 mg/m <sup>3</sup>    |
| Akut - systemiska effekter, oral                                                     | 160 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Akut - lokala effekter, inandningen                                                  | 1,8 mg/m <sup>3</sup>     |
| Långvarigt - systemiska effekter, oral                                               | 160 mg/kg kroppsvikt/dag  |
| Långvarigt - systemiska effekter, inandningen                                        | 1,08 mg/m <sup>3</sup>    |
| Långvarigt - systemiska effekter, dermal                                             | 21,6 mg/kg kroppsvikt/dag |
| Långvarigt - lokala effekter, dermal                                                 | 2,27 mg/cm <sup>2</sup>   |
| Långvarigt - lokala effekter, inandningen                                            | 1,8 mg/m <sup>3</sup>     |
| PNEC (Vatten)                                                                        |                           |
| PNEC aqua (sötvatten)                                                                | 597,97 mg/l               |
| PNEC aqua (havsvatten)                                                               | 141,26 mg/l               |
| PNEC aqua (intermittent, sötvatten)                                                  | 597,97 mg/l               |
| PNEC aqua (intermittent, havsvatten)                                                 | 141,26 mg/l               |
| PNEC (Sediment)                                                                      |                           |
| PNEC sediment (sötvatten)                                                            | 31,33 mg/kg torrsvikt     |
| PNEC sediment (havsvatten)                                                           | 3,13 mg/kg torrsvikt      |

## 8.2. Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

### Personlig skyddsutrustning

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



### Ögonskydd och ansiktsskydd

#### Skyddsglasögon:

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Säkerhetsglasögon med sidoskydd.

### Hudskydd

#### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas. Antistatiska kläder inklusive skor rekommenderas

#### Handskydd:

Bär lämpliga handskar testade enligt EN374. Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden. Lämpligast är nitrilhandskar. Materialtjocklek: > 0,10 mm.

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Andningsskydd

#### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. Godkänd organisk respirator. Typ av filter: AX

### Termisk fara

#### Skydd mot termiska risker:

Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. Använd lämpliga skyddskläder som skyddar mot hetta.

### Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|                                                       |                                                          |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                                 | : Vätska                                                 |
| Färg                                                  | : Se lock färg. Blå. Svart. Grön. Grå. Orange. Röd. Gul. |
| Utseende                                              | : Vätska med DME som drivgas.                            |
| Lukt                                                  | : Karakteristisk.                                        |
| Luktröskeln                                           | : Ej tillgänglig                                         |
| Smältpunkt                                            | : Ej tillämplig                                          |
| Frys punkt                                            | : Ej tillgänglig                                         |
| Kokpunkt                                              | : Ej tillgänglig                                         |
| Brandfarlighet                                        | : Extremt brandfarlig aerosol.                           |
| Explosiva egenskaper                                  | : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.          |
| Nedre explosionsgräns                                 | : Ej tillgänglig                                         |
| Övre explosionsgräns                                  | : Ej tillgänglig                                         |
| Flampunkt                                             | : < 21 °C (stängd bägare)                                |
| Självantändningstemperatur                            | : > 200 °C                                               |
| Sönderdelningstemperatur                              | : Ej tillgänglig                                         |
| pH-värde                                              | : Ej tillämplig                                          |
| Viskositet, kinematisk                                | : > 20,5 mm²/s vid 20°C                                  |
| Löslighet                                             | : Olöslig i vatten.                                      |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillämplig                                          |
| Ångtryck                                              | : Ej tillgänglig                                         |
| Ångtryck vid 50°C                                     | : Ej tillgänglig                                         |
| Densitet                                              | : 1,09 g/cm³ vid 20°C                                    |
| Relativ densitet                                      | : 1,09 vid 20°C                                          |
| Relativ ångdensitet vid 20°C                          | : Ej tillgänglig                                         |
| Partikelegenskaper                                    | : Ej tillämplig                                          |

### 9.2. Annan information

#### Information om faroklasser för fysisk fara

% av brandfarliga ingredienser : 75 – 100 %

#### Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 618 g/l (Cat.II B(e) VOC max 840 g/L)  
Ytterligare Information : Aerosoler utan drivgas.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

Kraftfulla oxidanter.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. koloxid (CO, CO2).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

- Akut toxicitet (oral)**
- : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Akut toxicitet (dermal)**
- : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
- Akut toxicitet (inhalation)**
- : Inandningen: damm, dimma: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda).

| dimetyleter (115-10-6)                  |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| LC50 Inandning - Råtta                  | 308,5 mg/l/4h            |
| LC50 Inandning - Råtta [ppm]            | 164000 ppm               |
| xylén (1330-20-7)                       |                          |
| DL50 oralt                              | 3523 mg/kg               |
| LD50 hud kanin                          | 12126 mg/kg kroppsvikt   |
| LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)     | 27,124 mg/l/4h           |
| LC50 Inandning - Råtta (Ångor)          | 27,124 mg/l/4h           |
| aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1) |                          |
| LD50 oral råtta                         | 5800 mg/kg kroppsvikt    |
| LD50 dermal                             | > 15688 mg/kg kroppsvikt |
| LC50 Inandning - Råtta                  | 76 mg/l/4h               |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)   |                          |
| LD50 oral råtta                         | > 5000 mg/kg             |
| DL50 oralt                              | 8532 mg/kg kroppsvikt    |
| LD50 hud råtta                          | > 2000 mg/kg kroppsvikt  |
| LD50 dermal                             | > 5000 mg/kg kroppsvikt  |
| LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)     | > 10800 mg/l             |
| etylbenzen (100-41-4)                   |                          |
| LD50 oral råtta                         | ≈ 3500 mg/kg kroppsvikt  |
| DL50 oralt                              | 3500 mg/kg kroppsvikt    |
| Talc (Mg3H2(SiO3)4) (14807-96-6)        |                          |
| LD50 oral råtta                         | > 5000 mg/kg kroppsvikt  |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                             |                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Talc (Mg3H2(SiO3)4) (14807-96-6)</b>                     |                                                                                                                                                 |
| LD50 hud råtta                                              | > 2000 mg/kg kroppsvikt                                                                                                                         |
| <b>trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)</b>                   |                                                                                                                                                 |
| LD50 oral råtta                                             | > 5000 mg/kg kroppsvikt                                                                                                                         |
| <b>Fettsyror, C6-19-förgrenade, zinksalter (68551-44-0)</b> |                                                                                                                                                 |
| LD50 oral råtta                                             | 2066 mg/kg                                                                                                                                      |
| LD50 hud råtta                                              | > 3640 mg/kg                                                                                                                                    |
| <b>Frätande/irriterande på huden</b>                        | : Irriterar huden.<br>pH-värde: Ej tillämplig                                                                                                   |
| <b>dimetyleter (115-10-6)</b>                               |                                                                                                                                                 |
| Frätande/irriterande på huden                               | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |
| <b>xylen (1330-20-7)</b>                                    |                                                                                                                                                 |
| Frätande/irriterande på huden                               | Irriterar huden.                                                                                                                                |
| <b>acetone; propan-2-on; propanon (67-64-1)</b>             |                                                                                                                                                 |
| Frätande/irriterande på huden                               | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |
| <b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                |                                                                                                                                                 |
| Frätande/irriterande på huden                               | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |
| <b>etylbenzen (100-41-4)</b>                                |                                                                                                                                                 |
| Frätande/irriterande på huden                               | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |
| <b>Talc (Mg3H2(SiO3)4) (14807-96-6)</b>                     |                                                                                                                                                 |
| Frätande/irriterande på huden                               | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |
| <b>trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)</b>                   |                                                                                                                                                 |
| Frätande/irriterande på huden                               | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |
| <b>Fettsyror, C6-19-förgrenade, zinksalter (68551-44-0)</b> |                                                                                                                                                 |
| Frätande/irriterande på huden                               | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |
| <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>                   | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)<br>pH-värde: Ej tillämplig |
| <b>dimetyleter (115-10-6)</b>                               |                                                                                                                                                 |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                          | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |
| <b>xylen (1330-20-7)</b>                                    |                                                                                                                                                 |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                          | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)                              |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                                                             |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)</b>              |                                                                                                                      |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                          | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                                                    |
| <b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                |                                                                                                                      |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                          | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)   |
| <b>etylbenzen (100-41-4)</b>                                |                                                                                                                      |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                          | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)   |
| <b>Talc (Mg3H2(SiO3)4) (14807-96-6)</b>                     |                                                                                                                      |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                          | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)   |
| <b>trizinkbis(ortofosfat) (7779-90-0)</b>                   |                                                                                                                      |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                          | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)   |
| <b>Fettsyror, C6-19-förgrenade, zinksalter (68551-44-0)</b> |                                                                                                                      |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                          | Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)   |
| <b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>                         | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Mutagenitet i könsceller</b>                             | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Cancerogenitet</b>                                       | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Reproduktionstoxicitet</b>                               | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Specifik organotoxicitet – enstaka exponering</b>        | : Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                                                       |
| <b>aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)</b>              |                                                                                                                      |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering               | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                                                         |
| <b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                |                                                                                                                      |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering               | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                                                         |
| <b>Specifik organotoxicitet – upprepad exponering</b>       | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)</b>                |                                                                                                                      |
| NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)                       | > 1000 mg/kg kroppsvikt                                                                                              |
| <b>etylbenzen (100-41-4)</b>                                |                                                                                                                      |
| NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)                               | 75 mg/kg kroppsvikt                                                                                                  |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering              | Kan orsaka organskador (hörselorgan) genom lång eller upprepad exponering.                                           |
| <b>Fara vid aspiration</b>                                  | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| <b>Zinc Primer</b>                                          |                                                                                                                      |
| Förångare                                                   | Aerosol                                                                                                              |
| Viskositet, kinematisk                                      | > 20,5 mm²/s vid 20°C                                                                                                |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 11.2. Information om andra faror

#### Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### dimetyleter (115-10-6)

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]      | > 4,1 g/l                             |
| EC50 - Kräftdjur [1] | > 4,4 g/l Daphnia magna (vattenloppa) |
| EC50 96h - Alger [1] | 154917 mg/l                           |

#### aceton; propan-2-on; propanon (67-64-1)

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]                       | 5540 mg/l                              |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [1] | 12600 mg/l Daphnia magna (vattenloppa) |
| LOEC (kronisk)                        | > 79 mg/l                              |
| NOEC (kronisk)                        | ≥ 79 mg/l                              |

#### 2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| LC50 - Fisk [1]                       | > 100 mg/l         |
| EC50 - Kräftdjur [1]                  | > 500 mg/l         |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [1] | 408 mg/l waterflea |
| EC50 - Andre akvatiska organismer [2] | > 1000 mg/l        |
| EC50 72h - Alger [1]                  | > 1000 mg/l        |
| NOEC (kronisk)                        | ≥ 100 mg/l         |
| NOEC kronisk fisk                     | 47,5 mg/l          |

#### etylbenzen (100-41-4)

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]      | 5,1 mg/l Menidia menidia          |
| EC50 72h - Alger [1] | 5,4 mg/l Raphidocelis subcapitata |
| EC50 96h - Alger [2] | 7,7 mg/l Skeletonema costatum     |

#### Talc (Mg3H2(SiO3)4) (14807-96-6)

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| LC50 - Fisk [1]      | 89581,02 mg/l      |
| LC50 - Fisk [2]      | 110000 mg/l        |
| EC50 96h - Alger [1] | 7202,7 mg/l        |
| NOEC (kronisk)       | 1459,798 mg/l 30 d |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Zinc Primer                  |                                                                                  |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Ej fastslaget. Det finns ingen information om nedbrytbarheten för denna produkt. |

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

| Zinc Primer                                           |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | Ej tillämplig |
| dimetyleter (115-10-6)                                |               |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 0,07          |
| xylén (1330-20-7)                                     |               |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 3,1           |
| acetone; propan-2-on; propanon (67-64-1)              |               |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | -0,24         |
| 2-metoxi-1-metyletylacetat (108-65-6)                 |               |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 1,2           |
| etylbenzen (100-41-4)                                 |               |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) | 3,6           |

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

| Zinc Primer                                    |                                                                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Resultat av kartläggningen av PBT-egenskaperna | Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1\%$ utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII |

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper | : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre. |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.7. Andra skadliga effekter

| Zinc Primer              |                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------|
| Annan information        | Ina andra kända effekter.                         |
| Potentiell drivhuseffekt | 0.55 (Fluorerade växthusgaser - (EG) nr 2024/573) |

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|                           |                                                                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avfallsbehandlingsmetoder | : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar. |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)

: Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

### AVSNITT 14: Transportinformation

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

| ADR                                                                                | IMDG                                                                                        | IATA                                                                               | ADN                                                                                  | RID                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-nummer eller id-nummer                                                    |                                                                                             |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| UN 1950                                                                            | UN 1950                                                                                     | UN 1950                                                                            | UN 1950                                                                              | UN 1950                                                                              |
| 14.2. Officiell transportbenämning                                                 |                                                                                             |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| AEROSOLER                                                                          | AEROSOLS                                                                                    | Aerosols, flammable                                                                | AEROSOLER                                                                            | AEROSOLER                                                                            |
| Beskrivning i transportdokument                                                    |                                                                                             |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)                                                        | UN 1950 AEROSOLS, 2.1                                                                       | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1                                                   | UN 1950 AEROSOLER, 2.1                                                               | UN 1950 AEROSOLER, 2.1                                                               |
| 14.3. Faroklass för transport                                                      |                                                                                             |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| 2.1                                                                                | 2.1                                                                                         | 2.1                                                                                | 2.1                                                                                  | 2.1                                                                                  |
|  |           |  |  |  |
| 14.4. Förpackningsgrupp                                                            |                                                                                             |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| Ej tillämplig                                                                      | Ej tillämplig                                                                               | Ej tillämplig                                                                      | Ej tillämplig                                                                        | Ej tillämplig                                                                        |
| 14.5. Miljöfaror                                                                   |                                                                                             |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| Miljöfarlig: Nej                                                                   | Miljöfarlig: Nej<br>Marin förorening: Nej<br>EMS-nr. (Brand): F-D<br>EMS-nr. (Utsläpp): S-U | Miljöfarlig: Nej                                                                   | Miljöfarlig: Nej                                                                     | Miljöfarlig: Nej                                                                     |
| Ingen ytterligare information tillgänglig                                          |                                                                                             |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

|                                                                        |                                    |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Vägtransport                                                           |                                    |
| Klassificeringskod (ADR)                                               | : 5F                               |
| Särbestämmelser (ADR)                                                  | : 190, 327, 344, 625               |
| Begränsade mängder (ADR)                                               | : 1I                               |
| Reducerade mängder (ADR)                                               | : E0                               |
| Förpackningsinstruktioner (ADR)                                        | : P207, LP200                      |
| Särbestämmelser för förpackningen (ADR)                                | : PP87, RR6, L2                    |
| Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)                        | : MP9                              |
| Transportkategori (ADR)                                                | : 2                                |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)                           | : V14                              |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) | : CV9, CV12                        |
| Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)                       | : S2                               |
| Restriktionskod för tunnlär (ADR)                                      | : D                                |
| Sjötransport                                                           |                                    |
| Specialbestämmelser (IMDG)                                             | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Begränsade mängder (IMDG)                                              | : SP277                            |
| Reducerade mängder (IMDG)                                              | : E0                               |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG)                                       | : P207, LP200                      |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)                              | : PP87, L2                         |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Lastningskategori (IMDG)      | : Ingen     |
| Lastning och hantering (IMDG) | : SW1, SW22 |
| Segregation (IMDG)            | : SG69      |

### Flygtransport

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| PCA Undantagna mängder (IATA)            | : E0               |
| PCA Begränsade mängder (IATA)            | : Y203             |
| PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) | : 30kgG            |
| PCA förpackningsanvisningar (IATA)       | : 203              |
| PCA max. nettokvantitet (IATA)           | : 75kg             |
| CAO förpackningsanvisningar (IATA)       | : 203              |
| CAO max. nettokvantitet (IATA)           | : 150kg            |
| Särbestämmelser (IATA)                   | : A145, A167, A802 |
| ERG-koden (IATA)                         | : 10L              |

### Insjötransport

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Klassificeringskod (ADN)           | : 5F                 |
| Specialbestämmelser (ADN)          | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (ADN)           | : 1 L                |
| Reducerade mängder (ADN)           | : E0                 |
| Utrustning erfordras (ADN)         | : PP, EX, A          |
| Ventilation (ADN)                  | : VE01, VE04         |
| Antal blå varningskoner/ljus (ADN) | : 1                  |

### Järnvägstransport

|                                                                        |                      |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Klassificeringskod (RID)                                               | : 5F                 |
| Specialbestämmelse (RID)                                               | : 190, 327, 344, 625 |
| Begränsade mängder (RID)                                               | : 1L                 |
| Reducerade mängder (RID)                                               | : E0                 |
| Förpackningsinstruktioner (RID)                                        | : P207, LP200        |
| Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)                               | : PP87, RR6, L2      |
| Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)                   | : MP9                |
| Transportkategori (RID)                                                | : 2                  |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)                           | : W14                |
| Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID) | : CW9, CW12          |
| Expresskolli (RID)                                                     | : CE2                |
| HIN-nummer (RID)                                                       | : 23                 |

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

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Ozonförordningen (2024/590)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

### Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Innehåller inga ämnen som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

### VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 618 g/l (Cat.II B(e) VOC max 840 g/L)

### Seveso-direktivet (2012/18/EU, katastrofriskminskning)

Seveso Ytterligare Information : BRANDFARLIGA AEROSOLER  
"Brandfarliga" aerosoler i kategori 1 eller 2 som innehåller brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, eller Brandfarliga vätskor kategori 1

### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om utsläppande på marknaden och användning av sprängämnesprekursorer)

#### BILAGA II RAPPORTERBARA SPRÄNGÄMNESPREKURSORER

Förteckning över ämnen beträffande vilka, i sig eller i form av blandningar eller ämnen som innehåller de ämnena, misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stöder med dessa ämnen ska rapporteras inom 24 timmar.

| Namn   | CAS nr  | Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen (KN) | Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen för en blandning utan beståndsdelar som innebär klassificering under ett annat KN-nummer |
|--------|---------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aceton | 67-64-1 | 2914 11 00                                   | ex 3824 99 92                                                                                                                    |

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EG 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

| Namn    | CN-beteckning | CAS nr  | KN-nummer  | Kategori, Underkategori | Tröskel | Bilaga   |
|---------|---------------|---------|------------|-------------------------|---------|----------|
| Acetone |               | 67-64-1 | 2914 11 00 | Kategori 3              |         | Bilaga I |

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

| Hänvisningar om ändring(ar) |                                |                    |
|-----------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post                    | Kommentarer        |
| 8.2                         | Hudskydd                       | Ändrad             |
| 8.2                         | Handskydd                      | Ändrad<br>Tjocklek |
| 15                          | Seveso Ytterligare Information | Tillfogad          |
| 16                          | Datakällor                     | Tillfogad          |

| Förkortningar och akronymer: |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                          | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR                          | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| ATE                          | Uppskattning av akut toxicitet                                                                  |
| BCF                          | Biokoncentrationsfaktor                                                                         |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Förkortningar och akronymer:            |                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| BLV (biologiskt gränsvärde)             | Biologiskt gränsvärde                                               |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD)         | Biokemisk syreförbrukning (BOD)                                     |
| Kemiska syreförbrukning (COD)           | Kemiskt syrebehov (COD)                                             |
| DMEL                                    | Härledd minimal effektnivå                                          |
| DNEL                                    | Härledd nolleffektnivå                                              |
| EC nr                                   | Europeiska gemenskapens nummer                                      |
| EC50                                    | Genomsnittlig effektiv koncentration                                |
| Engelska                                | Europeisk standard                                                  |
| IARC                                    | Internationella centret för cancerforskning                         |
| IATA                                    | Internationella lufttransportsammanslutningen                       |
| IMDG                                    | Internationella regler för sjötransport av farligt gods             |
| LC50                                    | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation                  |
| LD50                                    | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)          |
| LOAEL                                   | Lägsta observerade effektnivå                                       |
| NOAEC                                   | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras                   |
| NOAEL                                   | Nivå där ingen skadlig effekt observeras                            |
| NOEC                                    | Nolleffektkoncentration                                             |
| OECD                                    | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling              |
| OEL                                     | Yrkeshygieniskt gränsvärde                                          |
| PBT                                     | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                        |
| PNEC                                    | Uppskattad nolleffektkoncentration                                  |
| RID                                     | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS                                     | Säkerhetsdatablad                                                   |
| STP                                     | Avloppsreningsverk                                                  |
| ThOD                                    | Teoretisk syreförbrukning (BThO)                                    |
| TLM                                     | Median toleransgräns                                                |
| VOC                                     | Flyktiga organiska föreningar                                       |
| CAS nr                                  | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                         |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt                                     |
| vPvB                                    | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                   |
| ED                                      | Hormonstörande ämne                                                 |

Datakällor

: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse: |                                                                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal)                           | Akut dermal toxicitet, kategori 4                                                  |
| Acute Tox. 4 (Inhalation)                       | Akut inhalationstoxicitet, kategori 4                                              |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:damm,dimma)            | Akut toxicitet (inandningen:damm,dimma) Kategori 4                                 |
| Aerosol 1                                       | Aerosol, kategori 1                                                                |
| Aquatic Acute 1                                 | Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1                             |
| Aquatic Chronic 1                               | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1 |
| Aquatic Chronic 2                               | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 |
| Aquatic Chronic 3                               | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| Asp. Tox. 1                                     | Fara vid aspiration, kategori 1                                                    |
| Eye Irrit. 2                                    | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2                                     |
| Flam. Gas 1                                     | Brandfarliga gaser, kategori 1                                                     |
| Flam. Liq. 2                                    | Brandfarliga vätskor, kategori 2                                                   |
| Flam. Liq. 3                                    | Brandfarliga vätskor, kategori 3                                                   |
| Press. Gas (Liq.)                               | Gaser under tryck : Kondenserad gas                                                |
| Skin Irrit. 2                                   | Frätande eller irriterande på huden, kategori 2                                    |
| STOT RE 2                                       | Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2                        |
| STOT SE 3                                       | Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan            |
| 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.                         |
| H304                                            | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.                    |
| H312                                            | Skadligt vid hudkontakt.                                                           |
| H315                                            | Irriterar huden.                                                                   |
| H319                                            | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                  |
| H332                                            | Skadligt vid inandning.                                                            |
| H336                                            | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                       |
| H373                                            | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade 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.                            |
| EUH066                                          | Upprepade kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                               |

| Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]: |           |                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|
| Aerosol 1                                                                                                                            | H222;H229 | Grundat på testdata |

# Zinc Primer

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]: |      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|
| Skin Irrit. 2                                                                                                                        | H315 | Beräkningsmetod |
| STOT SE 3                                                                                                                            | H336 | Expertbedömning |
| Aquatic Chronic 3                                                                                                                    | H412 | Expertbedömning |

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö. Produkterna regleras enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP); förordning (EC) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (i varje fall ändrad och ersatt) och andra tillämpliga lagar. Det är en importörs eller nedströmsanvändares ansvar att säkerställa att produkten de importerar uppfyller kraven. Ett säkerhetsdatablad som tillhandahålls på ett lands officiella språk är inte en garanti för efterlevnad i det landet.