

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BYK-081  
Produktkod : 000000000000148995

Denna substans/blandning innehåller nanoformer

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

Användning av ämnet eller blandningen : Avluftningsadditiv

#### 1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : BYK-Chemie GmbH  
Abelstrasse 45  
46483 Wesel  
Telefon : +49 281 670-0  
Telefax : +49 281 65735  
  
Uppgifter : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
E-postadress : GHS.BYK@altana.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 566 42573 (Svensk och Engelsk)  
+44 1235 239670 (All languages)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**  
Ej något farligt ämne eller blandning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**  
Ej något farligt ämne eller blandning.

#### Tilläggsmärkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.  
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Non aqueous emulsion of a polysiloxane

##### Beståndsdelar

| Kemiskt namn                                               | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration<br>(% w/w) |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------|--------------------------|
| Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen : |                                                      |                |                          |
| Silicon dioxide                                            | 7631-86-9<br>231-545-4<br>01-2119379499-16           |                | >= 1 - < 3               |
| Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen : |                                                      |                |                          |
| Silicon dioxide                                            | 7631-86-9<br>231-545-4<br>01-2119379499-16           |                | >= 1 - < 3               |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

Denna substans/blandning innehåller nanoformer

##### Beståndsdelar:

##### **Silicon dioxide:**

##### Partikelkaraktistika

Bedömning : Bedömning: Denna substans/blandning innehåller nanoformer

Form : Form: sfärer

Kristallinitet : Kristallinitet: amorf

Ytbehandling /Beläggningar : Ytbehandling /Beläggningar: nej

## **BYK-081**

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

---

### **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

#### **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- |                       |   |                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmän rekommendation | : | Lämna ej den skadade utan uppsikt.                                                                                                                                              |
| Vid inandning         | : | Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.<br>Kontakta läkare om besvär kvarstår.                                                              |
| Vid ögonkontakt       | : | Ta ur kontaktlinser.<br>Skydda oskadat öga.<br>Om ögonirritation består, kontakta en specialist.                                                                                |
| Vid förtäring         | : | Håll andningsvägarna fria.<br>Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.<br>Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.<br>Kontakta läkare om besvär kvarstår. |

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

- |         |   |                                |
|---------|---|--------------------------------|
| Symptom | : | Ingen information tillgänglig. |
| Risker  | : | Ingen information tillgänglig. |

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

- |            |   |                                |
|------------|---|--------------------------------|
| Behandling | : | Ingen information tillgänglig. |
|------------|---|--------------------------------|

---

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### **5.1 Släckmedel**

- |                           |   |                                                              |
|---------------------------|---|--------------------------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel       | : | Skum<br><br>Skum<br>Koldioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Pulver   |
| Olämpligt släckningsmedel | : | Vattenstråle med hög volym<br><br>Vattenstråle med hög volym |

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

- |                               |   |           |
|-------------------------------|---|-----------|
| Farliga förbränningsprodukter | : | Koloxider |
|-------------------------------|---|-----------|

#### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

- |                                                        |   |                                                          |
|--------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------|
| Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal | : | Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning. |
|--------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------|

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : No further information is available.

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

Rengöringsmetoder : Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis.

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

Krav på lagerutrymmen och behållare : Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Råd för gemensam lagring : Inga material behöver speciellt nämnas.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

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

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar                                              | CAS-nr.   | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar    | Grundval   |
|------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|-----------------------|------------|
| Silicon dioxide                                            | 7631-86-9 | TWA (Respirabelt damm)      | 0,1 mg/m <sup>3</sup> | 2004/37/EC |
| Ytterligare information: Carcinogener eller mutagena ämnen |           |                             |                       |            |

##### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn      | Användningsområde | Exponeringsväg | Potentiella hälsoeffekter      | Värde                 |
|------------------|-------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------|
| Propylene glycol | Konsumenter       | Inandning      | Långtids - lokala effekter     | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - lokala effekter     | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  | Konsumenter       | Inandning      | Långtids - systemiska effekter | 50 mg/m <sup>3</sup>  |
|                  | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - systemiska effekter | 168 mg/m <sup>3</sup> |
| Silicon dioxide  | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - systemiska effekter | 4 mg/m <sup>3</sup>   |

##### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

| Ämnets namn      | Miljö (-avsnitt)      | Värde      |
|------------------|-----------------------|------------|
| Propylene glycol | Sötvatten             | 260 mg/l   |
|                  | Intermittenta utsläpp | 183 mg/l   |
|                  | Havsvatten            | 26 mg/l    |
|                  | Sötvattenssediment    | 572 mg/kg  |
|                  | Havssediment          | 57,2 mg/kg |
|                  | Jord                  | 50 mg/kg   |
|                  | Reningsverk           | 20000 mg/l |

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Säkerhetsglasögon

##### Handskydd

Material : PVC  
Genombrottstid : 120 min

Hud- och kroppsskydd : Skyddskläder

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

##### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : No further information is available.

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

---

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|                                                   |   |                                                                        |
|---------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                             | : | dispersion                                                             |
| Färg                                              | : | vit, grumlig                                                           |
| Lukt                                              | : | karaktéristisk                                                         |
| Lukttröskel                                       | : | Ingen tillgänglig data                                                 |
| Smält-<br>punkt/smältpunktsintervall              | : | < 0 °C<br>Metod: derived                                               |
| Begynnelsekokpunkt                                | : | > 100 °C<br>Metod: derived                                             |
| Övre explosionsgräns / Övre<br>antändningsgräns   | : | Ingen tillgänglig data                                                 |
| Nedre explosionsgräns /<br>Nedre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data                                                 |
| Flampunkt                                         | : | > 100 °C<br>Metod: 49 (Pensky-Martens)                                 |
| Självantändningstemperatur                        | : | > 200 °C<br>Metod: M0062 (Analytics Wesel)                             |
| Sönderfallstemperatur                             | : | Ingen tillgänglig data                                                 |
| pH-värde                                          | : | 7 (20 °C)<br>Koncentration: 1 %<br>Metod: Universal pH-value indicator |
| Viskositet                                        |   |                                                                        |
| Viskositet, dynamisk                              | : | 2.624 mPa.s (20 °C)<br>Metod: P/K 20°C                                 |
| Viskositet, kinematisk                            | : | Ingen tillgänglig data                                                 |
| Löslighet                                         |   |                                                                        |
| Löslighet i vatten                                | : | icke blandbar                                                          |
| Löslighet i andra lös-<br>ningsmedel              | : | Ingen tillgänglig data                                                 |
| Fördelningskoefficient: n-<br>oktanol/vatten      | : | Ingen tillgänglig data                                                 |
| Ångtryck                                          | : | < 1,000 hPa (20 °C)<br>Metod: derived                                  |

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

|                                     |   |                                                                                            |
|-------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Relativ densitet                    | : | Ingen tillgänglig data                                                                     |
| Densitet                            | : | 1,059 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)<br>Metod: 4 deaerated (20°C oscillating U-tube) |
| Bulkdensitet                        | : | Inte tillämpligt                                                                           |
| Relativ ångdensitet                 | : | Ingen tillgänglig data                                                                     |
| Partikelkaraktäristika<br>Bedömning | : | Bedömning: Denna substans/blandning innehåller nanoformer                                  |
| Partikelstorlek                     | : | Ytterligare partikelegenskaper för nanomaterial se avsn. 3                                 |

### 9.2 Annan information

|                          |   |                          |
|--------------------------|---|--------------------------|
| Brandfarlighet (vätskor) | : | Understödjer förbränning |
| Avdunstningshastighet    | : | Ingen tillgänglig data   |
| Ytspänning               | : | Ingen tillgänglig data   |

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

|                    |   |                                                                                              |
|--------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farliga reaktioner | : | Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.<br>Inga särskilda risker som behöver nämnas. |
|--------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

|                               |   |                        |
|-------------------------------|---|------------------------|
| Förhållanden som ska undvikas | : | Ingen tillgänglig data |
|-------------------------------|---|------------------------|

### 10.5 Oförenliga material

|                             |   |                         |
|-----------------------------|---|-------------------------|
| Material som skall undvikas | : | Starkt oxiderande ämnen |
|-----------------------------|---|-------------------------|

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

##### Produkt:

|                     |   |                                    |
|---------------------|---|------------------------------------|
| Akut oral toxicitet | : | Anmärkning: Ingen tillgänglig data |
|---------------------|---|------------------------------------|

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

### **Beståndsdelar:**

#### **Silicon dioxide:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): 58,8 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403  
GLP: ja

#### **Silicon dioxide:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta, hane och hona): 58,8 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403  
GLP: ja

### **Frätande/irriterande på huden**

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### **Mutagenitet i könsceller**

#### **Produkt:**

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### **Cancerogenitet**

#### **Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### **Reproduktionstoxicitet**

#### **Produkt:**



## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Specifik organototoxicitet - enstaka exponering

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Specifik organototoxicitet - upprepade exponering

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Toxicitet vid upprepade dosering

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Aspirationstoxicitet

**Produkt:**

Ingen tillgänglig data

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Produkt:**

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshantering-sanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej reglerad som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

## BYK-081

Version 3.1  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022  
Tryckdatum 30.03.2023

### 14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olycks- händelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

---

## AVSNITT 16: Annan information

De poster, där relevanta ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

### Fullständig text på H-Angivelser

### Fullständig text på andra förkortningar

2004/37/EC : Direktiv 2004/37/EG om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet  
2004/37/EC / TWA : tidsvägt genomsnitt

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada);

## BYK-081

Version 3.1

SDB\_SE

Revisionsdatum: 17.03.2023

Datum för senaste utfärdandet: 25.11.2022

Tryckdatum 30.03.2023

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV