# SÄKERHETSDATABLAD
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

# DISPERBYK-2096

Version: 8.0 | Datum för senaste utfärdandet: 26.01.2023
SDB_SE | Revisionsdatum: 21.09.2026 | Tryckdatum: 23.09.2026

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

### 1.1 Produktbeteckning

| | | |
|---|---|---|
| Handelsnamn | : | DISPERBYK-2096 |
| UFI | : | AFGE-70UC-P00W-5PH3 |
| Produktkod | : | 000000000000107770 |

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

| | | |
|---|---|---|
| Användning av ämnet eller blandningen | : | Wetting & Dispersing Additive |

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

| | | |
|---|---|---|
| Företag | : | BYK-Chemie GmbH<br>Abelstrasse 45<br>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)**

| | |
|---|---|
| Ögonirritation, Kategori 2 | H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2 | H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram :



| | | | |
|---|---|---|---|
| Signalord | : | Varning | |
| Faroangivelser | : | H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| | | H411 | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| Skyddsangivelser | : | **Förebyggande:** | |
| | | P264 | Tvätta huden grundligt efter användning. |
| | | P273 | Undvik utsläpp till miljön. |
| | | P280 | Använd ögonskydd/ ansiktsskydd. |
| | | **Åtgärder:** | |
| | | P337 + P313 | Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. |
| | | P391 | Samla upp spill. |
| | | **Avfall:** | |
| | | P501 | Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. |

### 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 : Solution of polymeric carboxylic acid ester

**Beståndsdelar**

| Kemiskt namn | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|---|---|---|---|
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates | 162627-31-8 | Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 1; H410<br>---<br>M-faktor (Akut toxicitet i | >= 12,5 - < 20 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | vattenmiljön): 1<br>M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1 | |
| Alcohols, C13-15, ethoxylated | 64425-86-1 | Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 3; H412<br>M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 | >= 1 - < 2,5 |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Visa detta säkerhetsdatablad för den behandlande läkaren.
Lämna ej den skadade utan uppsikt.

Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Symptom : Ingen information tillgänglig.

Risker : Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 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>Koldioxid ($CO_2$)<br>Pulver<br><br>Vattendimma |
| Olämpligt släckningsmedel | : | Vattenstråle med hög volym |

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

| | | |
|---|---|---|
| Särskilda risker vid brandbekämpning | : | Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag. |
| Farliga förbränningsprodukter | : | Koloxider<br>Svaveloxider |

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

| | | |
|---|---|---|
| Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal | : | Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning. |
| Ytterligare information | : | Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.<br>Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. |

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

| | | |
|---|---|---|
| Personliga skyddsåtgärder | : | Använd personlig skyddsutrustning. |

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

| | | |
|---|---|---|
| Miljöskyddsåtgärder | : | Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.<br>Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.<br>Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter. |

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

| | | |
|---|---|---|
| Rengöringsmetoder | : | Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).<br>Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning. |

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

| | | |
|---|---|---|
| Råd för säker hantering | : | Andas inte in ångor/damm.<br>Undvik kontakt med huden och ögonen.<br>För personligt skydd se avsnitt 8.<br>Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.<br>Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser. |
| Råd för skydd mot brand och explosion | : | Normala åtgärder för förebyggande brandskydd. |
| Åtgärder beträffande hygien | : | Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. |

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

| | | |
|---|---|---|
| Krav på lagerutrymmen och behållare | : | Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetstandardena. |
| Mer information om lagringsstabilitet | : | Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna. |

### 7.3 Specifik slutanvändning

| | | |
|---|---|---|
| Specifika användningsområden | : | Ingen tillgänglig data |

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Gränsvärden för exponering**

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Personlig skyddsutrustning**

| | | |
|---|---|---|
| Ögonskydd/ ansiktsskydd | : | Ögonsköljflaska med rent vatten<br>Tättslutande skyddsglasögon<br>Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden. |
| Handskydd | | |
| Anmärkning | : | Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar. |
| Hud- och kroppsskydd | : | Ogenomtränglig klädsel<br>Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga |

ämnet på arbetsplatsen.

**Begränsning av miljöexponeringen**

Allmän rekommendation : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | |
|---|---|---|
| Fysikaliskt tillstånd | : | vätska |
| Färg | : | brungul |
| Lukt | : | svag |
| Lukttröskel | : | Ingen tillgänglig data |
| Smältpunkt/fryspunkt | : | < 5 °C<br>Metod: derived |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | : | > 80 °C<br>Metod: derived |
| Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data |
| Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data |
| Flampunkt | : | Inte tillämpligt |
| Självantändningstemperatur | : | > 200 °C<br>Metod: DIN 51794 |
| Sönderfallstemperatur | : | Ingen tillgänglig data |
| pH-värde | : | 5 (20 °C)<br>Koncentration: 10 %<br>Metod: Universal pH-value indicator |
| Viskositet | | |
| Viskositet, dynamisk | : | Ingen tillgänglig data |
| Viskositet, kinematisk | : | Ingen tillgänglig data |
| Löslighet | | |
| Löslighet i vatten | : | emulgerbar |

| | | |
|---|---|---|
| Löslighet i andra lösningsmedel | : | Ingen tillgänglig data |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : | Ingen tillgänglig data |
| Ångtryck | : | < 1 hPa (20,00 °C)<br>Metod: derived |
| Relativ densitet | : | Ingen tillgänglig data |
| Densitet | : | 1,0330 g/cm3 (20,00 °C)<br>Metod: 4 (20°C oscillating U-tube) |
| Relativ ångdensitet | : | Ingen tillgänglig data |

**9.2 Annan information**

| | | |
|---|---|---|
| Brandfarlighet (vätskor) | : | Understödjer förbränning |
| Avdunstningshastighet | : | 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 | : | Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna. |

**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**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Produkt:**

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**Beståndsdelar:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 4.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja

**Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Beståndsdelar:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : ja

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Produkt:**

Anmärkning : Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Beståndsdelar:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

Arter : Kanin
Bedömning : Irriterar ögonen.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ögonirritation
GLP : ja

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

**Hudsensibilisering**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Sensibilisering i andningsvägarna**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Produkt:**
Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**Beståndsdelar:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**
Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**Mutagenitet i könsceller**
Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Produkt:**
Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**Cancerogenitet**
Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Produkt:**
Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**Reproduktionstoxicitet**
Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Produkt:**
Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**
Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Produkt:**
Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**Specifik organtoxicitet - upprepad exponering**
Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Produkt:**
Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**Toxicitet vid upprepad dosering**

**Produkt:**
Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**Beståndsdelar:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

**Aspirationstoxicitet**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**Produkt:**

Ingen tillgänglig data

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**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

**Beståndsdelar:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 3,5 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 (Selenastrum capricornutum): > 0,78 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
GLP: ja

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

**Alcohols, C13-15, ethoxylated:**

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,1 - 1 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : IC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,1 - 1 mg/l
Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**Beståndsdelar:**

**Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a-hydro-w-hydroxy-, mono-C13-15-alkyl ethers, succinates:**

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 | : | Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.<br>Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

| | | |
|---|---|---|
| Produkt | : | Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.<br>Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.<br>Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning. |
| Förorenad förpackning | : | Töm återstående innehåll.<br>Avfallshantera som oanvänd produkt.<br>Återanvänd inte tömd behållare. |

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | UN 3082 |
| **RID** | : | UN 3082 |
| **IMDG** | : | UN 3082 |
| **IATA** | : | UN 3082 |

### 14.2 Officiell transportbenämning

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.<br>(Acidic ester) |
| **RID** | : | MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.<br>(Acidic ester) |
| **IMDG** | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(Acidic ester) |
| **IATA** | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(Acidic ester) |

### 14.3 Faroklass(er) för transport

| | | |
|---|---|---|
| **ADR** | : | 9 |

| | | |
|---|---|---|
| **RID** | : | 9 |
| **IMDG** | : | 9 |
| **IATA** | : | 9 |

**14.4 Förpackningsgrupp**

**ADR**

| | | |
|---|---|---|
| Förpackningsgrupp | : | III |
| Klassificeringskod | : | M6 |
| Farlighetsnummer | : | 90 |
| Etiketter | : | 9 |
| Tunnel-restrik-tionskod | : | - |

**RID**

| | | |
|---|---|---|
| Förpackningsgrupp | : | III |
| Klassificeringskod | : | M6 |
| Farlighetsnummer | : | 90 |
| Etiketter | : | 9 |

**IMDG**

| | | |
|---|---|---|
| Förpackningsgrupp | : | III |
| Etiketter | : | 9 |
| EmS Kod | : | F-A, S-F |
| Anmärkning | : | IMDG Code segregation group - none |

**IATA (Frakt)**

| | | |
|---|---|---|
| Packinstruktion (fraktflyg) | : | 964 |
| Packningsinstruktioner (LQ) | : | Y964 |
| Förpackningsgrupp | : | III |
| Etiketter | : | Miscellaneous Dangerous Goods |

**IATA (Passagerare)**

| | | |
|---|---|---|
| Packinstruktion (passagerarflyg) | : | 964 |
| Packningsinstruktioner (LQ) | : | Y964 |
| Förpackningsgrupp | : | III |
| Etiketter | : | Miscellaneous Dangerous Goods |

**14.5 Miljöfaror**

**ADR**

| | | |
|---|---|---|
| Miljöfarlig | : | ja |

**RID**

| | | |
|---|---|---|
| Miljöfarlig | : | ja |

**IMDG**

| | | |
|---|---|---|
| Vattenförorenande ämne | : | ja |

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Den transportklassificering (de transportklassificeringar) som tillhandahålls här är endast avsedda för informationsändamål och baseras endast på egenskaperna hos det opackade materialet enligt beskrivningen i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsättet, förpackningsstorleken eller variationer i regionala eller nationella förordningar.

### 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 - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) | : | Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas::<br>Nummer på lista 3<br><br>Nummer på lista 75: Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare. |
| 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 olyckshändelser där farliga ämnen ingår. | E2 | MILJÖFARLIGHET |

### 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**

| | | |
|---|---|---|
| H318 | : | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | : | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H400 | : | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | : | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H412 | : | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

**Fullständig text på andra förkortningar**

| | | |
|---|---|---|
| Aquatic Acute | : | Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön |
| Aquatic Chronic | : | Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön |
| Eye Dam. | : | Allvarlig ögonskada |
| Eye Irrit. | : | Ögonirritation |

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; BGW - Biologiska Gränsvärden; 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); 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 nytillkommande 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 mediandos); LSPN - Förteckning över anmälda farliga ämnen (Chile); 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**

| **Blandningens klassificering:** | | **Klassificeringsförfarande:** |
|---|---|---|
| Eye Irrit. 2 | H319 | Beräkningsmetod |
| Aquatic Chronic 2 | H411 | Beräkningsmetod |

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