

# SÄKERHETS DATABLAD

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn**

Indus

**Produkt nr.**

10518,10520,10525,10530,10535

**REACH registreringsnummer**

Ej tillämpligt

**Unik formuleringsidentifierare (UFI)**

-

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

**Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen**

Maskindisk. Endast för professionellt bruk.

**Användningar som det avråds från**

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Företagsuppgifter**

Rekal Svenska AB

Box 2

646 21 Gnesta

Sverige

+46 158 339 00

**Kontaktperson**

-

**E-mail**

lab@rekal.se

**SDS utarbetad**

2019-08-26

**SDS Version**

2.0

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Dam. 1; H318

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram****Signalord**

Fara

### Faroangivelser

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

### Skyddsangivelser

Allmänt

Förebyggande

Åtgärder

-

Använd ögonskydd. (P280).

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310).

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338).

Förvaring

Avfall

-

-

### ▼ Innehåller

Alkylglukosid

### 2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

### Annan märkning

Ej tillämpligt

### Annat

Ej tillämpligt

### VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### ▼ 3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN: 2-Propylheptanoletoxilat  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 160875-66-1 EG-nr:605-233-7  
HALT: 5 - <10%  
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2  
H319

NAMN: Alkylglukosid  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 54549-24-5 EG-nr:259-217-6 REACH-nr: 01-2119492545-29  
HALT: 2.5 - <5%  
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1  
H318

NAMN: Natriumkumensulfonat  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 15763-76-5 EG-nr:239-854-6 REACH-nr: 01-2119489411-37  
HALT: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2  
H319

NAMN: Kaliumkumensulfonat  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 28085-69-0 EG-nr:248-827-8  
HALT: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2  
H319

NAMN: Citronsyra  
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 5949-29-1 EG-nr:201-069-1 REACH-nr: 01-2119457026-42  
HALT: 1 - <2.5%  
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2  
H319

(\*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

### Annan information

ATEmix(oral) > 2000  
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1 - 1,5

Rengöringsmedel:  
5 - 15%: NONJONISKA TENSIDER  
< 5%: ANJONISKA TENSIDER

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

#### Inandning

Flytta den skadade personen till frisk luft direct och håll personen under uppsyn.

#### Hudkontakt

Skölj med vatten.

#### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

#### Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

#### Brännskada

Ej tillämpligt

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

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök omedelbart läkarhjälp.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Svaveloxider. Koloxider. Några metalloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Undvik direktkontakt med spill. Undvik att andas in ångor från spill.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

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

Lagra produkten i originalförpackningen och håll denna helt stängd. Förvaras oåtkomligt för barn.

#### Lagringstemperatur

Rumstemperatur, ej i direkt solljus eller hög värme.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

#### ▼ DNEL / PNEC

DNEL (Natriumkumensulfonat): 7,6 mg/kg/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Natriumkumensulfonat): 53,6 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Natriumkumensulfonat): 3,8mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Natriumkumensulfonat): 13,2mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Natriumkumensulfonat): 3,8mg/kg

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Kaliumkumensulfonat): 7,6 mg/kg/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Kaliumkumensulfonat): 53,6 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Kaliumkumensulfonat): 3,8 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Kaliumkumensulfonat): 13,2 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Kaliumkumensulfonat): 3,8 mg/kg/d

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkylglukosid): 595000 mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Alkylglukosid): 420 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (Alkylglukosid): 357000 mg/kg bw/d

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkylglukosid): 124 mg/m<sup>3</sup>

Exponering: Inhalation

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (Alkylglukosid): 35,7 mg/kg bw/d

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (Natriumkumensulfonat): 0,23 mg/l

Exponering: Färskvatten

PNEC (Natriumkumensulfonat): 100 mg/l

Exponering: Reningsverk

PNEC (Kaliumkumensulfonat): 0,23 mg/l

Exponering: Färskvatten

PNEC (Kaliumkumensulfonat): 100 mg/l

Exponering: Reningsverk

PNEC (Kaliumkumensulfonat): 2,3 mg/l

Exponering: Intermittent release

PNEC (Kaliumkumensulfonat): 0,23 mg/l

Exponering: Havsvatten

PNEC (Alkylglukosid): 0,176 mg/l

Exponering: Färskvatten

PNEC (Alkylglukosid): 0,018 mg/l

Exponering: Havsvatten

PNEC (Alkylglukosid): 100 mg/l

Exponering: Reningsverk

PNEC (Alkylglukosid): 0,722 mg/kg dry

Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (Alkylglukosid): 0,072 mg/kg dry

Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (Alkylglukosid): 0,654 mg/kg dry

Exponering: Jord

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

### Generellt

lakta normal industrihygien.

### Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

### Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

### Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

## Personlig skyddsutrustning



### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### Andningsskydd

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Inga särskilda krav.

**Hudskydd**

Inga särskilda krav.

**Handskydd**

Inga särskilda krav.

**Ögonskydd**

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

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

Form	Vätska
Färg	Röd
Lukt	Svag
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	(1%) 7
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm <sup>3</sup> )	1,025

**Fas förändringar**

Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.

**Data om brand- och explosionsrisker**

Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.

**Löslighet**

Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.

**9.2 Annan information**

Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1 Reaktivitet**

Ingen data

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga särskilda

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

**10.5 Oförenliga material**

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information**

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet**

Ämne: Citronsyra  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 3000 mg/kg

Ämne: Kaliumkumensulfonat  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 7200 mg/kg

Ämne: Kaliumkumensulfonat  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: 2000 mg/kg

Ämne: Kaliumkumensulfonat  
Art: Råtta  
Test: LC50  
Exponeringsväg: Inhalation  
Resultat: 641 mg/l

Ämne: Natriumkumensulfonat  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: 7000mg/kg

Ämne: Natriumkumensulfonat  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: 2000mg/kg

Ämne: Alkylglukosid  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: >2000 mg/kg

Ämne: Alkylglukosid  
Art: Kanin  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Dermal  
Resultat: >200 mg/kg

Ämne: 2-Propylheptanoletoxilat  
Art: Råtta  
Test: LD50  
Exponeringsväg: Oralt  
Resultat: >2000 mg/kg bw

#### **Frätande/irriterande på huden**

Uppgifter om ämnet: 2-Propylheptanoletoxilat  
Resultat: Not irritating

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

Uppgifter om ämnet: 2-Propylheptanoletoxilat  
Resultat: Irritating to eyes

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

Ingen data tillgänglig. Uppgifter om ämnet: 2-Propylheptanoletoxilat  
Resultat: Not sensibilising

#### **Mutagenitet i könsceller**

Uppgifter om ämnet: 2-Propylheptanoletoxilat  
Test: OECD Guideline 471  
Resultat: negative  
Ingen negativ effekt har observerats.

Uppgifter om ämnet: 2-Propylheptanoletoxilat  
Test: OECD Guideline 476  
Resultat: negative

#### **Cancerogenitet**

Uppgifter om ämnet: 2-Propylheptanoletoxilat

Ingen negativ effekt har observerats.

**Reproduktionstoxicitet**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Ingen data tillgänglig.

**Fara vid aspiration**

Ingen data tillgänglig.

**Långsiktiga effekter**

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

▼ **12.1 Toxicitet**

Ämne: Citronsyra  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: 440-760 mg/l

Ämne: Citronsyra  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 72 h  
Resultat: 120 mg/l

Ämne: Citronsyra  
Art: Alger  
Test: IC50  
Varaktighet: 8 d  
Resultat: 80 mg/l

Ämne: Kaliumkumensulfonat  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96h  
Resultat: >1000 mg/l

Ämne: Kaliumkumensulfonat  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48h  
Resultat: >1000 mg/l

Ämne: Kaliumkumensulfonat  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 96h  
Resultat: >230 mg/l

Ämne: Natriumkumensulfonat  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96h  
Resultat: >1000 mg/l

Ämne: Natriumkumensulfonat  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48h  
Resultat: >1000 mg/l

Ämne: Natriumkumensulfonat  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 96h  
Resultat: >230mg/l

Ämne: Alkylglukosid



I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96 h  
Resultat: >100 mg/l

Ämne: Alkylglukosid  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48 h  
Resultat: >100 mg/l

Ämne: Alkylglukosid  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72 h  
Resultat: >100 mg/l

Ämne: Alkylglukosid  
Art: Alger  
Test: NOEC  
Varaktighet: 72 h  
Resultat: >100 mg/l

Ämne: Alkylglukosid  
Art: Vattenloppor  
Test: NOEC  
Varaktighet: 21 d  
Resultat: >1-10 mg/l

Ämne: 2-Propylheptanoletoxilat  
Art: Fisk  
Test: LC50  
Varaktighet: 96h  
Resultat: >1-10 mg/l

Ämne: 2-Propylheptanoletoxilat  
Art: Vattenloppor  
Test: EC50  
Varaktighet: 48h  
Resultat: >1-10 mg/l

Ämne: 2-Propylheptanoletoxilat  
Art: Alger  
Test: EC50  
Varaktighet: 72h  
Resultat: >10-100 mg/l

### ▼ 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Citronsyra	Ja	Ingen data	Ingen data
Kaliumkumensulfonat	Ja	Ingen data	Ingen data
Natriumkumensulfonat	Ja	Ingen data	Ingen data
Alkylglukosid	Ja	Ingen data	Ingen data
2-Propylheptanoletoxilat	Ja	CO2 Evolution Test	>60%

### ▼ 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Citronsyra	Nej	-1,72	Ingen data
Kaliumkumensulfonat	Nej	-1,4	Ingen data
Natriumkumensulfonat	Nej	-1,1	Ingen data
Alkylglukosid	Nej	1,7	Ingen data
2-Propylheptanoletoxilat	Nej	Ingen data	Ingen data

### ▼ 12.4 Rörlighet i jord

Citronsyra: Log Koc= -1,283668, Beräknat från LogPow ().  
Kaliumkumensulfonat: Log Koc= -1,03026, Beräknat från LogPow ().  
Natriumkumensulfonat: Log Koc= -0,79269, Beräknat från LogPow ().  
Alkylglukosid: Log Koc= 1,42463, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

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

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga särskilda

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

#### Avfall

EWC-kod

20 01 29\*

Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

#### Annan märkning

Ej tillämpligt

#### Föreordnad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 – 14.4

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

#### ADR/RID

14.1 UN-nummer	-
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	-
14.4 Förpackningsgrupp	-
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	-

#### IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

#### IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

### 14.5 Miljöfaror

-

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Användningsrestriktioner

-

#### Krav på särskild utbildning

-

#### Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning

(EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

### Seveso

-

### Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

-

### Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

### Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

### Säkerhetsdatabladet är validerat av

KH

### Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2019-03-27(1.0)

### Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2019-03-27