

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TANEX trophy 2x5 I  
UFI :

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

Användning av ämnet eller  
blandningen : Rengöringsmedel  
Endast för yrkesmässigt bruk.

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

Företag : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : +49613196403  
Telefax : +4961319642526  
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Ansvarig/distributör  
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.  
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.  
EU: 112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Korrosivt för metaller, Kategori 1 H290: Kan vara korrosivt för metaller.

Frätande på huden, Kategori 1A H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram : 

Signalord : Fara

Faroangivelser : H290 Kan vara korrosivt för metaller.  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
**Förebyggande:**  
P260 Inandas inte sprej.  
P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

ögonskydd/ ansiktsskydd.

### Åtgärder:

- P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
- P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.
- P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

### Avfall:

- P501 Lämna behållaren tom till återvinning.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

kaliumhydroxid

### Tilläggsmärkning:

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).  
Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).  
Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
kaliumhydroxid	1310-58-3 215-181-3 019-002-00-8 01-2119487136-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290  särskilda koncentrationsgränser Skin Corr. 1A; H314 >= 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %  Uppskattad akut toxicitet  Akut oral toxicitet: 500,0 mg/kg	>= 5 - < 10

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

tetrakaliumpyrofosfat	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
alkoholer, C6-12-, etoxilerade (5 EO)	68439-45-2	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 1 - < 2
Fatty alcohol alkoxyolate		Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 2
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 2 - < 5

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.  
Kontakta läkare.  
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.  
Tvätta med tvål och mycket vatten.  
Omedelbar läkarbehandling är nödvändig då obehandlade frätskador på hud är långsamt läkande och svåråläkta.
- Vid ögonkontakt : Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.  
Skydda oskadat öga.  
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.  
Framkalla INTE kräkning.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
För omedelbart patienten till sjukhus.

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

- Symptom : frätande effekter
- Risker : Ingen information tillgänglig.

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

- Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

#### 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 : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.  
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.  
Säkerställ god ventilation.  
Evakuera personal till säkra platser.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

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

Rengöringsmetoder : Neutralisera med syra.  
Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik att aerosol bildas.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
För att förhindra spill under hantering ha flaskan på en metallbricka.

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

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

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. 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 i originalbehållare. 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. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.

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

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
kaliumhydroxid	POTASSIUM HYDROXIDE	NGV (Inhalerbart)	1 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
kaliumhydroxid	POTASSIUM HYDROXIDE	TGV (Inhalerbart)	2 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
kaliumhydroxid	POTASSIUM HYDROXIDE	NGV (inhalabel fraktion)	1 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
	Ytterligare information: Med inhalerbart fraktion menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabel fraktion menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			
kaliumhydroxid	POTASSIUM HYDROXIDE	KGV (inhalabel fraktion)	2 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
	Ytterligare information: Med inhalerbart fraktion menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabel fraktion menas den			

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

	dammfraction som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod.			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER	TWA	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Ytterligare information: Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Indikativa			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER	NGV	50 ppm 300 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
	Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER	KGV	75 ppm 450 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
	Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet kan lätt upptas genom huden.			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER	TWA	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>	
	Ytterligare information: Absorption genom huden möjlig			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER		100 ppm	
	Ytterligare information: Absorption genom huden möjlig			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER	STEL	150 ppm	
	Ytterligare information: Absorption genom huden möjlig			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER		100 ppm	
	Ytterligare information: Rekommenderad exponeringsnivå			
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER	STEL	150 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>	
(2-metoximetyletoxi)-propanol	PPG-2 METHYL ETHER	STEL	50 ppm 310 mg/m <sup>3</sup>	

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
kaliumhydroxid	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala	1 mg/m <sup>3</sup>

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

POTASSIUM HYDROXIDE			effekter	
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	1 mg/m <sup>3</sup>
(2-metoximetyletoxi)-propanol PPG-2 METHYL ETHER	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	65 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	310 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	15 mg/kg
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	1,67 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	37,2 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	308 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	283 mg/kg
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	121 mg/kg
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	36 mg/kg
tetrakaliumpyrofosfat TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,79 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,68 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	> 70 mg/kg
sodium p-cumenesulphonate 15763-76-5	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	7,6 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	53,6 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	3,8 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	13,2 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	3,8 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	136,25 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	26,9 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - lokala effekter	0,096 mg/cm <sup>2</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	68,1 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	6,6 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	0,048 mg/cm <sup>2</sup>

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
(2-metoximetyletoxi)-propanol PPG-2 METHYL ETHER	Sötvatten	19 mg/l
	Havsvatten	1,9 mg/l

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

	Sötvattenssediment	70,2 mg/kg
	Havssediment	7,02 mg/kg
	Jord	2,74 mg/kg
	Vatten	190 mg/l
	STP	4168 mg/l
tetrakaliumpyrofosfat TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE	Sötvatten	0,05 mg/l
	Havsvatten	0,005 mg/l
	STP	50 mg/l
	intermittent release	0,5 mg/l
sodium p-cumenesulphonate 15763-76-5	Sötvatten	0,23 mg/l
	STP	100 mg/l
	intermittent release	2,3 mg/l
	Havsvatten	0,023 mg/l
	Sötvattenssediment	0,862 mg/kg
	Havssediment	0,0862 mg/kg
	Jord	0,037 mg/kg

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Tättslutande skyddsglasögon
- Handskydd
- Material : Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.
- Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).
- Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.  
Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.
- Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.  
Rekommenderad filtertyp:  
ABEK-P3-filter

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Utseende : vätska
- Färg : färglös
- Lukt : karakteristisk
- Luktröskel : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : ca. 14
- Smältpunkt/smältpunktsintervall : Ingen tillgänglig data
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : Ingen information tillgänglig.



## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

Flampunkt	: ej flambar
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (vätskor)	: Ingen tillgänglig data
Förbränningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Bas-reserv	: 6,2 g/100g
Explosiva egenskaper	: Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data

### 9.2 Annan information

ingen

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.  
Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.  
Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Vårt företag är helt emot djurförsök.

Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.

På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

#### Akut toxicitet

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

##### Beståndsdelar:

#### **kaliumhydroxid**

##### **POTASSIUM HYDROXIDE:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 273 mg/kg  
  
Uppskattad akut toxicitet: 500,0 mg/kg  
Metod: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet  
  
LD50 oral (Råtta, hane): 333 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 425

#### **tetrakaliumpyrofosfat**

##### **TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 2.000 mg/kg  
  
LD50 (Mus): > 2.000 mg/kg  
  
Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 1,1 mg/l  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403  
  
Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 7.940 mg/kg  
  
LD50 dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

#### **sodium p-cumenesulphonate**

##### **15763-76-5:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401  
  
Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 5 mg/l  
Exponeringstid: 232 min  
  
Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

### alkoholer, C6-12-, etoxilerade (5 EO)

#### Alcohols, C6-12, ethoxylated:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 300 - 2.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta): > 2.000 mg/kg

### Fatty alcohol alkoxyolate

#### Fatty alcohol alkoxyolate:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg  
Metod: Beräkningsmetod

### (2-metoximetyletoxi)-propanol

#### PPG-2 METHYL ETHER:

Akut oral toxicitet : LD50 (Hund): 7.500 mg/kg

LD50 (Råtta): 5.130 mg/kg

LD50 (Råtta): 5.135 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 55 - 60 mg/l  
Exponeringstid: 4 h

LC50 (Råtta): 3,35 mg/l  
Exponeringstid: 7 h

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): 19.000 mg/kg

LD50 dermal (Råtta): 9.500 mg/kg

LD50 (Kanin): 9.510 mg/kg

LD50 (Kanin): 14.000 mg/kg

### Frätande/irriterande på huden

#### Produkt:

Anmärkning : Extremt frätande och förstörande på vävnad.

#### Beståndsdelar:

##### kaliumpotassiumhydroxid

#### POTASSIUM HYDROXIDE:

Resultat : Frätande

##### tetrakaliumpyrofosfat

#### TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE:

Resultat : Svag hudirritation

Resultat : Ingen hudirritation

##### sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Svag hudirritation  
Anmärkning : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### (2-metoximetyloxi)-propanol

#### PPG-2 METHYL ETHER:

Anmärkning : Ingen hudirritation

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Produkt:

Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

#### Beståndsdelar:

##### kaliumhydroxid

#### POTASSIUM HYDROXIDE:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Frätande

##### tetrakaliumpyrofosfat

#### TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE:

Resultat : Ögonirritation

##### sodium p-cumenesulphonate

#### 15763-76-5:

Arter : Kanin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Måttlig ögonirritation  
Anmärkning : Orsakar allvarlig ögonirritation.

### (2-metoximetyloxi)-propanol

#### PPG-2 METHYL ETHER:

Resultat : Ingen ögonirritation

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

##### kaliumhydroxid

#### POTASSIUM HYDROXIDE:

Arter : Marsvin  
Resultat : Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

### sodium p-cumenesulphonate

#### 15763-76-5:

Testtyp : Buehler Test  
Arter : Marsvin  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Försakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

### (2-metoximetyloxi)-propanol

#### PPG-2 METHYL ETHER:

Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

### Mutagenitet i könsceller

Mutagenitet i könsceller : Ej klassificerat

### Beståndsdelar:

#### kaliumhydroxid

#### POTASSIUM HYDROXIDE:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test  
Testsystem: Salmonella typhimurium  
Resultat: Negativ

### sodium p-cumenesulphonate

#### 15763-76-5:

Genotoxicitet in vitro : Resultat: Negativ  
Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Negativ

### Cancerogenitet

Cancerogenitet : Ej klassificerat

### Beståndsdelar:

#### sodium p-cumenesulphonate

#### 15763-76-5:

Cancerogenitet - Bedömning : Djurfösök visade inte några carcinogena effekter.  
Reproduktionstoxicitet : Ej klassificerat  
Specifik organotocitet - enstaka exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotocikant, enkel exponering.  
Specifik organotocitet - upprepad exponering : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotocikant, upprepad exponering.

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Beståndsdelar:

##### sodium p-cumenesulphonate

##### 15763-76-5:

Arter	:	Råtta
NOAEL	:	763 mg/kg
Applikationssätt	:	Oralt
Målorgan	:	Hjärt-kärlsystem
Arter	:	Mus
NOAEL	:	440 mg/kg
LOAEL	:	1.300 mg/kg
Applikationssätt	:	Hud
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 411
Målorgan	:	Hud
Aspirationstoxicitet	:	Ej klassificerat

### 11.2 Information om andra faror

#### Ytterligare information

##### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Beståndsdelar:

##### POTASSIUM HYDROXIDE:

Fisktoxicitet	:	(Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 880 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: statistiskt test
		LC50 (Gambusia affinis (moskitfisk)): 80 mg/l Exponeringstid: 96 h
		LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 165 mg/l Exponeringstid: 24 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 660 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC50 : 1.337 mg/l Exponeringstid: 120 h
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (Photobacterium phosphoreum (gramnegativ bakterie)): 22 mg/l Exponeringstid: 15 min

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

Toxicitet för markorganismer : LC50: 850 mg/kg  
Exponeringstid: 90 d

### TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE:

Fisktoxicitet : LC0 (Leuciscus idus (guldid)): > 750 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : ErC50 : > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC : > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer : (aktivt slam): > 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 3 h  
Metod: OECD TG 209

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

### 15763-76-5:

Fisktoxicitet : LC50 (Cyprinus carpio (karp)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (aktivt slam): > 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 3 h  
Testtyp: Andningshämning  
Metod: OECD TG 209

### Alcohols, C6-12, ethoxylated:

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): > 10 - 100 mg/l

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 : > 10 - 100 mg/l

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 : 10 - 100 mg/l

### Fatty alcohol alkoxyate:

Fisktoxicitet : LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 1 - 10 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10.000 mg/l  
Metod: DIN 38412

### PPG-2 METHYL ETHER:

Fisktoxicitet : (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

(Poecilia reticulata (guppy)): > 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1.919 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test

EC50 (Crangon crangon (sandräka)): > 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: halvstatiskt test

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): > 0,5 mg/l  
Exponeringstid: 22 d

Toxicitet för alger/vattenväxter : (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)): > 969 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

(Selenastrum capricornutum): 1.000 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (kiselalg)): 6.999 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för mikroorganismer : EC10 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 4.168 mg/l



## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

Exponeringstid: 18 h  
Testtyp: Tillväxthämning

EC50 (Ingen tillgänglig data): > 100 mg/l

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
ryggradslösa djur (Kronisk  
toxicitet)

: NOEC: 12 mg/l  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

NOEC: > 0,5 mg/l  
Exponeringstid: 22 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

Lägsta observerade effektkoncentration: > 0,5 mg/l  
Exponeringstid: 22 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

#### Beståndsdelar:

##### **TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

##### **15763-76-5:**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Bionedbrytning: > 60 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 B

##### **Alcohols, C6-12, ethoxylated:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning 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.

##### **Fatty alcohol alkoxyolate:**

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: > 60 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 B

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

### PPG-2 METHYL ETHER:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.  
Bionedbrytning: > 70 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 E

Bionedbrytning: 75 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD 301 F

Bionedbrytning: 93 %  
Exponeringstid: 13 d  
Metod: OECD 302 B

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Beståndsdelar:

#### POTASSIUM HYDROXIDE:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

#### TETRAPOTASSIUM PYROPHOSPHATE:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumuleras ej.

#### 15763-76-5:

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

#### PPG-2 METHYL ETHER:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 1,01

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Beståndsdelar:

#### 15763-76-5:

Stabilitet i jord : Anmärkning: Förväntas ej adsorberas av jord.

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

#### Produkt:

Bedömning : Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).. Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

#### Beståndsdelar:

#### POTASSIUM HYDROXIDE:

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

bioackumulerande (vPvB).. Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

### PPG-2 METHYL ETHER:

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).. Ämnet anses inte vara varken persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.  
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.  
Enligt lokala och nationella bestämmelser.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Avfallshandtera som oanvänd produkt.  
Återanvänd inte tömd behållare.

Avfallskod : Europeiska avfallskatalogen  
20 01 29\*  
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

ADR : 3267  
IMDG : 3267  
IATA : 3267

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR : FRÄTANDE BASISK ORGANISK VÄTSKA, N.O.S.  
(kaliumhydroxid)

IMDG : CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.  
(potassium hydroxide)

IATA : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.

### 14.3 Faroklass för transport

ADR : 8

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

**IMDG** : 8  
**IATA** : 8

### 14.4 Förpackningsgrupp

**ADR**  
Klassificeringskod : C7  
Förpackningsgrupp : III  
Farlighetsnummer : 80  
Etiketter : 8  
Tunnel-restrik-tionskod : (E)

**IMDG**  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 8  
EmS Nummer : F-A, S-B

**IATA**  
**(Frakt)** : Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 8

### 14.5 Miljöfaror

**ADR**  
Miljöfarlig : nej

**IMDG**  
Vattenförorenande ämne : nej  
**IATA**  
Miljöfarlig : nej

### 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.

För personligt skydd se avsnitt 8.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 : Inte tillämpligt  
om export och import av farliga kemikalier

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på : Inte tillämpligt  
marknaden och användning av vissa farliga ämnen,  
beredningar och varor (Bilaga XVII)

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

Innehåll av flyktiga organiska : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24  
beståndsdelar (VOC) november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att  
förebygga och begränsa föroreningar)

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 4 %  
44 g/l  
VOC-innehållet är giltigt endast för bstrykningsmedel använt på  
träytor

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 4 %  
377,59 g/l  
VOC-innehåll exkluderande vatten

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : <5% fosfater, fosfonater, Nonjoniska tensider, tvål, Parfym

Andra föreskrifter : Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

H290 : Kan vara korrosivt för metaller.  
H302 : Skadligt vid förtäring.  
H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H315 : Irriterar huden.  
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet  
Eye Dam. : Allvarlig ögonskada  
Eye Irrit. : Ögonirritation  
Met. Corr. : Korrosivt för metaller  
Skin Corr. : Frätande på huden  
Skin Irrit. : Irriterande på huden  
2000/39/EC : Kommissionens direktiv 2000/39/EG om upprättandet av en första förteckning över indikativa yrkeshygieniska gränsvärden  
SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista  
2000/39/EC / TWA : Gränsvärden - åtta timmar  
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde  
SE AFS / KGV : Korttidsgränsvärde  
SE AFS / TGv : Takgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk 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); 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-

## TANEX trophy 2x5 I

WM 0712734

Order nummer: 0712734

Version 5.5

Revisionsdatum 24.01.2023

Tryckdatum 24.03.2023

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; KECl - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); 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; TECl - 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:

Met. Corr. 1                      H290  
Skin Corr. 1A                    H314

#### Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod  
På basis av testdata.

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