

## SÄKERHETS DATABLAD

# Danaseal Contractor PF 552

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

#### 1.1. Produktbeteckning

##### Handelsnamn

Danaseal Contractor PF 552

##### ▼ Produkt nr.

552

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

##### Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Inga kända.

##### Användningar som det avråds från

Inga kända.

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

##### Företagsuppgifter

###### **Dana Lim A/S**

Københavnsvej 220

DK-4600 Køge

Denmark

Tel: +45 56 64 00 70

##### Kontaktperson

Product Safety Department

##### E-post

info@danalim.dk

##### Omarbetad

2024-09-19

##### SDB Version

8.0

##### Datum för tidigare utgåva

2024-06-10 (8.0)

#### 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.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram

Ej tillämpligt.

##### Signalord

Ej tillämpligt.

##### Faroangivelser

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

##### Skyddsangivelser

Allmänt

-

##### Förebyggande

Undvik utsläpp till miljön. (P273)

#### Åtgärder

-

#### Förvaring

-

#### Avfall

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser (P501)

#### Innehåller

Inga kända.

#### Annan märkning

EUH208, Innehåller Vinyltrimetoxisilan. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### 2.3. Andra faror

Produkten hydrolyserar under bildning av metanol (CAS-nr. 67-56-1). Metanol klassificeras med avseende på både fysiska och hälsorisker. Hydrolyshastigheten och följaktligen relevansen för produktens faroprofil är starkt beroende av de specifika förhållandena.

#### ▼ Annat

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

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

#### 3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Vinyltrimetoxisilan	CAS-nr.: 2768-02-7 EG-nr.: 220-449-8 REACH: 01- 2119513215-52-XXXX Indexnr.: 014-049-00-0	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4, H332	
Ethylenbis(oxyethylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]	CAS-nr.: 36443-68-2 EG-nr.: 253-039-2 REACH: 01-2119956160-44-0000 Indexnr.:	<0.25%	Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	

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

#### Annan information

nano: nanoform

### 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

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

##### Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

### Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare.

### Förtäring

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. 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

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

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

Behandla symptomatiskt.

### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Koloxider (CO / CO<sub>2</sub>)

Några metalloxider

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Inga särskilda krav.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

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

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

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

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

#### Förvaringsförhållanden

Inga särskilda krav.

#### Oförenliga material

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

#### 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

metanol (Bildas i små mängder vid härdningen)

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m<sup>3</sup>): 350

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 200

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m<sup>3</sup>): 250

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

#### DNEL

Vinyltrimetoxisilan

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	630 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	910 µg/kg/d
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	54.4 mg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	73.6 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	6.8 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	27.6 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	630 µg/kg/d

#### PNEC

Vinyltrimetoxisilan

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Havsvatten		40 µg/L
Havsvatten sediment		150 µg/kg
Jord		60 µg/kg
Sötvatten		400 µg/L
Sötvattenssediment		1.5 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		1.21 mg/L

#### 8.2. ▼ Begränsning av exponeringen

Tillämpa allmän kontroll för att förhindra onödig exponering

##### Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

##### Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

##### ▼ Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

##### ▼ Tekniska åtgärder

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

##### Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen

tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

#### Begränsning av miljöexponering

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

#### Individuella skyddsåtgärder

##### Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

##### Andningsskydd

Arbetsituation	Typ	Klass	Färg	Standarder
Vid användning i små, mycket dåligt ventilerade rum (inte nödvändig om lokalen är tillräcklig ventilerat)	AX		Brun	EN14387



##### Hudskydd

Inga särskilda krav.

##### Handskydd

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder
	Nitrile			



Vid arbete med fogpistol kan man arbeta utan handskar, om händerna inte vidrör produkten. Handskar måste användas vid skifte av fogpatron.

##### Ögonskydd

Inga särskilda krav.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### Fysikaliskt tillstånd

Pasta

#### Färg

Enligt specifikation

#### Lukt / Lukttröskel (ppm)

Svag

#### pH

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

1,40-1,44 (20 °C)

#### Kinematisk viskositet

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Partikelegenskaper

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

#### Fas förändringar

##### Smältpunkt/frys punkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### ▼ Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)

Ingen data tillgänglig.

##### Kokpunkt (°C)

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

##### Ångtryck

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Relativ ångdensitet**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Sönderdelningstemperatur (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Data om brand- och explosionsrisker**

**Flampunkt (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Brandfarlighet (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Självantändningstemperatur (°C)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Explosionsgränser (% v/v)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Löslighet**

**Löslighet i vatten**

Olösligt

**n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**Löslighet i fett (g/L)**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**9.2. Annan information**

**Andra fysikaliska och kemiska parametrar**

Ingen data tillgänglig.

**Oxiderande egenskaper**

Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

**10.1. Reaktivitet**

Ingen data tillgänglig.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

**10.3. Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

**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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**Akut toxicitet**

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	7100 mg/kg ·

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	3200 mg/kg ·

Produkt/Ämne	Vinyltrimetoxisilan
--------------	---------------------

Art: Råtta  
 Exponeringsväg: Inandning  
 Test: LD50  
 Resultat: 16,8 mg/l/4h ·

Produkt/Ämne: Ethylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Art: Råtta  
 Exponeringsväg: Oralt  
 Test: LD50  
 Resultat: >2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: Ethylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Art: Råtta  
 Exponeringsväg: Hud  
 Test: LD50  
 Resultat: >2000 mg/kg ·

#### Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Art: Kanin  
 Varaktighet: 96 timmar  
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

Produkt/Ämne: Ethylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Testmetod: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig  
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Art: Kanin  
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig  
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Irriterande)

Produkt/Ämne: Ethylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Testmetod: OECD 404  
 Art: Kanin  
 Varaktighet: Ingen data tillgänglig  
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

#### ▼ Luftvägssensibilisering

Produkt/Ämne: Ethylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Art: Marsvin  
 Description: No adverse effect observed  
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

#### ▼ Hudsensibilisering

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Testmetod: OECD 406  
 Art: Marsvin  
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)  
 Annan information: Testsystem: Maximeringstest

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Testmetod: OECD 406  
 Art: Marsvin  
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)  
 Annan information: Testsystem: Buehler Test

Produkt/Ämne: Ethylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Art: Marsvin  
 Description: No adverse effect observed  
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

#### ▼ Mutagenitet i könsceller

Produkt/Ämne: Ethylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]

Description: No adverse effect observed  
 Slutsats: Inga skadliga effekter observerades

#### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### 11.2. Information om andra faror

##### Långsiktiga effekter

Inga kända.

##### Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

##### Annan information

Inga kända.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Art: Fisk  
 Varaktighet: 96 timmar  
 Test: LC50  
 Resultat: 191 mg/l ·

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Art: Vattenloppor  
 Varaktighet: 48 timmar  
 Test: EC50  
 Resultat: 169 mg/l ·

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Art: Vattenloppor  
 Varaktighet: 21 dagar  
 Test: NOEC  
 Resultat: 25 mg/l ·

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Art: Alger  
 Varaktighet: 72 timmar  
 Test: NOEC  
 Resultat: 25 mg/l ·

Produkt/Ämne: Etylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Art: Fisk  
 Varaktighet: 96 timmar  
 Test: LC50  
 Resultat: 43 mg/l ·

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne: Vinyltrimetoxisilan  
 Slutsats: Ej biologiskt nedbrytbart

Produkt/Ämne: Etylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Slutsats: Ej biologiskt nedbrytbart



### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne Ethylenbis(oxyetylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]  
 Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

### 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. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.  
 Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.  
 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.  
 Avfallsförordning (SFS 2020:614).

#### EWC-kod

Ej tillämpligt.

#### Förorenad 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 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

#### Annat

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

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

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

Ingen data tillgänglig.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### Användningsrestriktioner

Inga särskilda.

#### Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

#### SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

metanol (Bildas i små mängder vid härdningen)

#### ▼ REACH, Bilaga XVII

Vinyltrimetoxisilan faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

#### Annat

Ej tillämpligt.

## Källor

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Avfallsförordning (SFS 2020:614).  
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

H226, Brandfarlig vätska och ånga.  
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H332, Skadligt vid inandning.  
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### ▼ Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg  
ATE = Uppskattad akut toxicitet  
BCF = Biokoncentrationsfaktor  
CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services  
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning  
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ES = Exponeringsscenario  
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP  
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet  
EWC = Europeiska avfallskatalogen  
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar  
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten  
IATA = International Air Transport Association  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods  
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)  
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)  
RRN = REACH registreringsnummer  
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.  
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering  
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering  
SVHC = Särskilt farliga ämnen  
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.  
UN = Förenta Nationerna  
VOC = Flyktiga organiska ämnen  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### Annat

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

### Säkerhetsdatabladet är validerat av

Product Safety Department

### Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).  
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen 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.

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

Land-språk: SE-sv