

## SÄKERHETSATABLAD

# Prottox Luktfri

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Prottox Luktfri

▼ Unik formuleringsidentifierare (UFI)

FG6Q-405F-Y00D-AFD6

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengörare

Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor	Beskrivning
LCS "C"	Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
Produktkategori	Beskrivning
PC35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
PC3	Luftvårdsprodukter
Processkategori	Beskrivning
PROC28	Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner

▼ Användningar som det avråds från

Inga särskilda.

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

▼ Företagsuppgifter

**Prottox ApS**

Fabriksvej 19

6000 Kolding

Denmark

+45 75 50 40 22

E-post

info@prottox.dk

Omarbetning

2022-11-23

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2022-01-27 (1.0)

#### 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

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Märkningsuppgifter

▼ Faropiktogram

▼ Signalord

Ej tillämpligt.

▼ Faroangivelser

Ej tillämpligt.  
 Skyddsangivelser  
 Allmänt  
 -  
 Förebyggande  
 -  
 Åtgärder  
 -  
 Förvaring  
 -  
 Avfall  
 -

▼ Innehåller

Inga särskilda.

▼ Annan märkning

EUH208, Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Kan orsaka en allergisk reaktion.  
 EUH210, Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.  
 UFI: FG6Q-405F-Y00D-AFD6

2.3. Andra faror

▼ 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) 2018/605.

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	Noter
Sodium xylenesulphonate	CAS-nr.: 1300-72-7 EG-nr.: 215-090-9 REACH: 01-2119513350-56-xxxx Indexnr.:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
Alcohols, C12-14, ethoxylated	CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 500-213-3 REACH: Polymer Indexnr.:	<1%	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	[19]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EG-nr.: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60-xxxx Indexnr.: 613-088-00-6	<0.05%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0.05 %) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	CAS-nr.: 2682-20-4 EG-nr.: 220-239-6 REACH: 01-2120764690-50-XXXX Indexnr.: 613-326-00-9	<0.0015%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0.0015 %) Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

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

▼ Annan information

[19] UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

## 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

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Uppsök 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

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

Inga särskilda.

#### Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. ▼ Släckmedel

Ej tillämpligt.

### 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.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

### 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 som möjligt med rengöringsmedel. Lösningssmedel 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

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 endast i originalförpackningen.

#### Lagringstemperatur

Torrt, svalt och väl ventilerat

#### 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

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

#### ▼ DNEL

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	345 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	966 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.2 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	6.81 mg/m <sup>3</sup>

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	43 µg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	43 µg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	21 µg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	21 µg/m <sup>3</sup>
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	53 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	27 µg/kg/d

Alcohols, C12-14, ethoxylated

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	66.7 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	187 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	3.48 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	19.6 mg/m <sup>3</sup>
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	1.33 mg/kgbw/d

#### ▼ PNEC

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		1.03 mg/L
Havsvatten		403 ng/L
Havsvatten sediment		4.99 µg/kg
Jord		3 mg/kg

Sötvatten		4.03 µg/L
Sötvattenssediment		49.9 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		110 ng/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		1.1 µg/L
<b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one</b>		
<b>Exponeringsväg</b>	<b>Exponeringens varaktighet</b>	<b>PNEC</b>
Avloppsreningsverk		230 µg/L
Havsvatten		3.39 µg/L
Jord		47.1 µg/kg
Sötvatten		3.39 µg/L
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		3.39 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		3.39 µg/L
<b>Alcohols, C12-14, ethoxylated</b>		
<b>Exponeringsväg</b>	<b>Exponeringens varaktighet</b>	<b>PNEC</b>
Avloppsreningsverk		200 µg/L
Havsvatten		340 ng/L
Havsvatten sediment		8.95 µg/kg
Jord		16 µg/kg
Sötvatten		3.4 µg/L
Sötvattenssediment		89.5 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		44.5 ng/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		445 ng/L

## 8.2. Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

### Generellt

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

### Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer 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. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

### Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

## 8.3. Individuella skyddsåtgärder

### ▼ Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

### ▼ Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda krav			

### Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda krav		

### Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder
Inga särskilda krav			

### ▼ Ögonskydd

Arbetsituation	Typ	Standarder
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166



## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### Fysikaliskt tillstånd

Vätska

#### Färg

Färglös

#### ▼ Lukt / Lukttröskel (ppm)

Mild

#### pH

8

#### ▼ Densitet (g/cm<sup>3</sup>)

1,014 (20 °C)

#### ▼ Kinematisk viskositet

Ingen data tillgänglig

#### ▼ Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

#### Fas förändringar

#### ▼ Smältpunkt/frys punkt (°C)

Ingen data tillgänglig

#### ▼ Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

#### Kokpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

#### Ångtryck

Ingen data tillgänglig

#### Ångdensitet

Ingen data tillgänglig

#### Sönderdelningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig

#### Data om brand- och explosionsrisker

#### Flampunkt (°C)

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

#### Självantändningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig

#### Brandfarlighet (°C)

Ingen data tillgänglig

#### Explosionsgränser (% v/v)

Ingen data tillgänglig

#### Löslighet

#### ▼ Löslighet i vatten

Fullt lösligt

#### n-oktanol/vatten koefficient

Ingen data tillgänglig

#### Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig

### 9.2. Annan information

#### ▼ Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Ingen data tillgänglig

#### ▼ Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

## 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 särskilda.

#### 10.4. ▼Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda.

#### 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

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

##### Frätande/irriterande på huden

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

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

##### Luftvägssensibilisering

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

##### ▼Hudsensibilisering

Produkten innehåller ämnen, som kan utlösa en allergisk reaktion hos redan sensibiliserade personer.

##### Mutagenitet i könsceller

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

##### 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

##### ▼Lågsiktiga effekter

Inga särskilda.

##### ▼Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda.

##### ▼Annan information

Inga särskilda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. ▼Toxicitet

Ingen data tillgänglig.

#### 12.2. ▼Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig.

#### 12.3. ▼Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig.

#### 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

Inga särskilda.

12.7. ▼ Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.  
Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

20 01 30 Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

▼ Annan märkning

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

Ej tillämpligt.

▼ Produktregistreringsnummer

697518-9

▼ Annat

Ej tillämpligt.

▼ Källor

SFS Avfallsförordning (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

- EUH071, Frätande på luftvägarna.
- H301, Giftigt vid förtäring.
- H302, Skadligt vid förtäring.
- H311, Giftigt vid hudkontakt.
- H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315, Irriterar huden.
- H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H330, Dödligt vid inandning.
- H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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

- LCS "C" = Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
- LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- PROC28 = Manuellt underhåll (rengöring och reparation) av maskiner
- PC35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- PC3 = Luftvårdsprodukter

### ▼ 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
- 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-farogivelser = kompletterande farogivelser enligt CLP
- EWC = Europeiska avfallskatalogen
- GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
- 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)
- NGV = Tidsvägt medelvärde
- 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

Ej tillämpligt.

### ▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

HMJ

### Annat

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

säkerhetsdatabladerna 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