Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 Versionsnummer 6 Omarbetad: 10.08.2026

*

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

· **1.1 Produktbeteckning**

· **Handelsnamn: OTTOSEAL P300**
· **UFI:** 1220-A0AK-J000-Q982
· **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
· **Ämnets användning / tillredningen** Tillverkning av lim
· **Användningar som det avråds från** Beakta informationen i det tekniska databladet

· **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
· **Tillverkare/leverantör:**
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840

· **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
E-Mail: msds@otto-chemie.de
· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
112 – begär Giftinformation
+46 8 566 42573 (Carechem 24)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
· **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

· **2.2 Märkningsuppgifter**
· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
· **Faropiktogram**



GHS07

· **Signalord** Varning

· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
isoforondiisocyanat
Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane
Hardener LI (Isophoronedialdimine)
Pentamethylpiperidylsebacate
· **Faroangivelser**
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
· **Skyddsangivelser**

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280	Använd skyddshandskar / ögonskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P501	Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 Versionsnummer 6 Omarbetad: 10.08.2026

Handelsnamn: OTTOSEAL P300

(Fortsättning från sida 1)

· **Ytterligare uppgifter:**
EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
· **2.3 Andra faror**
- Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt.
- Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt.
- Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387).
· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
· **PBT:** Ej användbar
· **vPvB:** Ej användbar
· **Fastställandet av hormonstörande egenskaper**
Denna produkt innehåller inte komponenter som är hormonstörande enligt REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1% eller mer.

*
AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**
· **Beskrivning:**
Prepolymer baserar sig på diphenylmethandiisocyanat med monomera och polymera andelar
· **Farliga ingredienser:**

CAS: 77703-56-1 Reg.nr.: 01-0000016345-72-XXXX	4,4'-METHYLENEBIS(1-BUTYL-3-PHENYLUREA) Aquatic Chronic 4, H413	<5%
CAS: 932742-30-8 Reg.nr.: 01-2119880654-28-xxxx	Hardener LI (Isophoronedialdimine) Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	<1%
CAS: 1065336-91-5 EG-nummer: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40-xxxx	Pentamethylpiperidylsebacate Repr. 2, H361f; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1A, H317	<1%
CAS: 192526-20-8 EG-nummer: 924-669-1 Reg.nr.: 01-2120768758-32-0000	Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Chronic 4, H413	<0,1%
CAS: 4098-71-9 EINECS: 223-861-6	isoforondiisocyanat Acute Tox. 1, H330; Resp. Sens. 1, H334; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1A, H317, EUH071, EUH204 Specifika koncentrationsgränser: Resp. Sens. 1; H334: C ≥0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	<0,1%

· **Ytterligare hänvisningar:**
Partikelformiga råvaror med risk för inandning är oupplösligt bundna i produkten och utlöser därför inte klassificering av produkten för inandningsfaror. På grund av produktens fysiska egenskaper är exponering för inandning av partiklar inte möjlig.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 Versionsnummer 6 Omarbetad: 10.08.2026

Handelsnamn: OTTOSEAL P300

(Fortsättning från sida 2)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
· **Allmänna hänvisningar:**
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.
· **Vid inandning:**
Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.
· **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
· **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
· **Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Produkten irriterar luftvägarna och är en potentiell utlösande faktor för hud- och luftvägssensibilisering.
Behandling av akut irritation eller luftrörsförträngning är i första hand symptomatisk. Beroende på exponeringens omfattning och symptomen kan långvarig medicinsk behandling vara nödvändig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· **5.1 Släckmedel**
· **Lämpliga släckningsmedel:**
CO2, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
· **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning.
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Se till att ventilationen är tillräcklig.
· **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
· **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 Versionsnummer 6 Omarbetad: 10.08.2026

Handelsnamn: OTTOSEAL P300

(Fortsättning från sida 3)

Se punkt 8:Personlig skyddsutrustning
· **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
· **Lagring:**
· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Inga speciella krav.
Förhindra produkten från att tränga ner i marken.
· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.
· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Skyddas mot värme och direkt solljus.
· **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

*
AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**
· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**
· **Gällande föreskrifter**

4098-71-9 isoforondiisocyanat
OEL Korttidsvärde: 0,046 mg/m³, 0,005 ppm
Nivågränsvärde: 0,018 mg/m³, 0,002 ppm
M, SH, SL
OEL: AFS 2025:2
· **DNEL**

192526-20-8 Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane
Dermal Arbetstagare, systemiskt (långvarigt) 4,7 mg/kg/Tag
Inhalativ Arbetstagare, systemiskt (långvarigt) 1,7 mg/m3
Konsumenter, systemiskt (långvarigt) 0,3 nmg/m3
· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**
· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
· **Andningsskydd:**
Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387).
· **Handskydd:** Skyddshandskar
· **Handskmaterial**
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.
Rekommenderat handskmaterial: Nitrilkautschuk
Rekommenderad materialtjocklek: > 0,4 mm
· **Handskmaterialets penetreringstid** Genombrottstid: >10 - 30 min
· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Skyddsglasögon
· **Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 Versionsnummer 6 Omarbetad: 10.08.2026

Handelsnamn: OTTOSEAL P300

(Fortsättning från sida 4)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
· **Allmänna uppgifter**

· **Fysikaliskt tillstånd**	Flytande
· **Färg:**	Enligt produktbeteckning
· **Lukt:**	Karakteristisk
· **Smältpunkt/fryspunkt:**	Ej bestämd
· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**	Ej användbar.
· **Nedre och övre explosionsgräns**	
· **Nedre:**	Bortfaller.
· **Övre:**	Bortfaller.
· **Flampunkt:**	>101 °C
· **Sönderdelningstemperatur**	Ej bestämd
· **pH-värde:**	Ej användbar
· **Viskositet:**	Ej bestämd
· **Löslighet**	
· **Vatten:**	Hydrolyserad.
· **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**	Ej bestämd
· **Ångtryck:**	Ej bestämd
· **Densitet och/eller relativ densitet**	
· **Densitet:**	se teknisk datablad
· **Relativ densitet**	Ej bestämd
· **Ångdensitet**	Ej bestämd
· **Partikelegenskaper**	Ej bestämd.

· **9.2 Annan information**

· **Form:**	Trögflytande
· **Explosiva egenskaper:**	Ej bestämd

· **Information om faroklasser för fysisk fara**

· **Aerosoler**	Utgår
· **Brandfarliga vätskor**	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.2 Kemisk stabilitet**
· **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
Undvik stark upphettning
· **10.3 Risken för farliga reaktioner**
Reaktion med alkoholer.
Reaktion med aminer.
Exoterm reaktion.
· **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **10.5 Oförenliga material:**
Genom kontakt med vatten och fukt bildas CO2 som förorsakar övertryck i slutna behållare.
· **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Möjlig i spår.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 Versionsnummer 6 Omarbetad: 10.08.2026

Handelsnamn: OTTOSEAL P300

(Fortsättning från sida 5)

Ingen nedbrytning när den används på avsett sätt.

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.
· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

77703-56-1 4,4'-METHYLENEBIS(1-BUTYL-3-PHENYLUREA)
Oral LD50 >2.000 mg/kg (rat)

932742-30-8 Hardener LI (Isophoronedialdimine)
Oral LD50 >2.000 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rab)

1065336-91-5 Pentamethylpiperidylsebacate
Oral LD50 3.230 mg/kg (rat)

192526-20-8 Reaction product of Hexamethylene diisocyanate, oligomers with Mercaptopropyltrimethoxysilane
Oral LD50 >2.000 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rat)

· **Primär retningseffekt:**
· **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.
· **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Känsliga personer kan reagera kraftigt även vid små koncentrationer. Vi råder personer med astma eller andra andningsproblem att undvika kontakt med denna produkt.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.
· **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.
· **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**

4098-71-9 isoforondiisocyanat
Inhalativ Acute toxicity estimate (ATE mix) 0,03 mg/l/4h (rat)

· **11.2 Information om andra faror**
· **Hormonstörande egenskaper**
Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 Versionsnummer 6 Omarbetad: 10.08.2026

Handelsnamn: OTTOSEAL P300

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 12: Ekologisk information

· **12.1 Toxicitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **Övriga hänvisningar:** Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.
· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
· **PBT:** Ej användbar
· **vPvB:** Ej användbar
· **12.6 Hormonstörande egenskaper**
Denna produkt innehåller inte komponenter som är hormonstörande enligt REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1% eller mer.
· **12.7 Andra skadliga effekter**
· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
· **Allmänna hänvisningar:**
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Rekommendation:**
Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Materialet kan slängas tillsammans med vanliga sopor eller industriavfall när det har härdats.Oförbrukat material (pastös, flytande) måste tas hand om som riskavfall.

· **Ej rengjorda förpackningar:**
· **Rekommendation:**
Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.
Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
· **ADR, IMDG, IATA** Utgår
· **14.2 Officiell transportbenämning**
· **ADR, IMDG, IATA** Utgår
· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**
· **Klass** Utgår
· **14.4 Förpackningsgrupp**
· **ADR, IMDG, IATA** Utgår
· **14.5 Miljöfaror:** Ej användbar
· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Ej användbar
· **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar

· **Transport / ytterligare uppgifter:** Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 Versionsnummer 6 Omarbetad: 10.08.2026

Handelsnamn: OTTOSEAL P300

(Fortsättning från sida 7)

· **UN "Model Regulation":** Utgår

*
AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

· **Direktiv 2012/18/EU**
· **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
· **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**
Nr 56 för allmänheten
nr 74 för kommersiella/industriella användare
Villkor: 3, 75,52
· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**
Inga beståndsdelar är listade.
· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**
Inga beståndsdelar är listade.
· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**
Inga beståndsdelar är listade.
· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**
Inga beståndsdelar är listade.
· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**
Inga beståndsdelar är listade.

· **Nationella föreskrifter:**

· **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

· **Vattenförorening - riskklass:** WGK 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
· **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**
Contains (1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C9-11-branched alkyl esters, C10-rich)
REACH Annex XVII Entry 52 must be observed
· **Uppgifter för Internationell registreringsstatus:**
Listad i eller i enlighet med följande inventarier:

REACH - Europe	listade
AICS - Australia	inte förtecknas
ENCS - Japan	inte förtecknas
NZIoC - New Zealand	listade
PICCS - Philippines	inte förtecknas
ECL - Korea	inte förtecknas
TSCA - USA	listade
TCSI - Taiwan	inte förtecknas
DSL - Canada	inte förtecknas
IECSC - China	inte förtecknas

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.08.2026 *Versionsnummer 6* *Omarbetad: 10.08.2026*

Handelsnamn: OTTOSEAL P300

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.
Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

· **Relevanta fraser**
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H330 Dödligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH071 Frätande på luftvägarna.
EUH204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
· **Datum för föregående version:** 10.08.2026
· **Förkortningar och akronymer:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 1: Akut toxicitet – Kategori 1
Skin Corr. 1: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Resp. Sens. 1: Luftvägssensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3
Aquatic Chronic 4: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 4
· *** Data ändrade gentemot föregående version**