

Revisionsdatum 28-mar-2024

Revisionsnummer 1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktkod(er) 2301; 2301-1; 2305; 2355
Produktnamn Detonox® Ultimate Precision Cleaner

Unik formuleringsidentifierare (UFI) 4890-007C-Y000-H70Y

Synonymer Ingen

Rent ämne/ren blandning Blandning

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

Rekommenderat bruk Rengöringsmedel; Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från Blanda inte med andra rengöringsmedel om inget annat anges

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Alconox, LLC
30 Glenn St., Suite 309
White Plains, NY 10603 USA
914-948-4040

För mer information kan du kontakta

E-postadress cleaning@alconox.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer ChemTel Inc.: North America: 1-888-255-3924
International: +1-813-248-0573

Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008

Europa 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Hudirritation	Kategori 2 - (H315)
Allvarlig ögonskada	Kategori 1 - (H318)
Farligt för vattenmiljön - kroniskt	Kategori 3 - (H412)

2.2. Märkningsuppgifter

Innehåller Alkoholetoxylat; Decylfenoxibensendisulfonsyra, dinatriumsalt; Bensensulfonsyra, C10-16-alkylderivat, föreningar med 2-propanamin



Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 - Irriterar huden.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P322 - Särskilda åtgärder (se instruktioner om första hjälpen på etiketten).

P264 - Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning.

P273 - Undvik utsläpp till miljön.

P280 - Använd skyddshandskar, ögonskydd och ansiktsskydd.

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 eller läkare.

P321 - Särskild behandling (se .? på etiketten).

Okänd toxicitet i vattenmiljön

Innehåller 12.7 % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

2.3. Andra faror

Andra faror

Kan vara skadligt vid förtäring. Skadligt för vattenlevande organismer.

PBT & vPvB

Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB

Information om hormonstörande ämnen

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registre ringsnummer	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentration sgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)	Anmärk ningar
Alkoholetoxylat 84133-50-6	5-10	Inga data tillgängliga	-	Skin Irrit. 2; H315; Acute Tox. 4;H302; Eye Dam. 1; H318 *Self-class.	-	-	-	-
Decylfenoxibensendi sulfonsyra, dinatriumsalt 36445-71-3	5-10	Inga data tillgängliga	253-040-8	Skin Irrit. 2; H315; Acute Tox. 4;H302; Eye Dam. 1; H318 *Self-class.	-	-	-	-
Bensensulfonsyra,	5-10	Inga data	271-531-5	Acute Tox. 4;H302;	-	-	-	-

C10-16-alkylderivat, föreningar med 2-propanamin 68584-24-7		tillgängliga		Eye Dam. 1; H318 *Self-class.				
Tetrakaliumpyrofosfat 7320-34-5	1-5	Inga data tillgängliga	230-785-7	Eye Irrit. 2A; H319; Skin Irrit. 2; H315 *Self-class.	-	-	-	-

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
Alkoholetoxylat 84133-50-6	2100	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Decylfenoxibensendisulfon syra, dinatriumsalt 36445-71-3	900	1001	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Tetrakaliumpyrofosfat 7320-34-5	Inga data tillgängliga	2002	1.1011	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Uppsök läkare omedelbart. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.
Inandning	Flytta till frisk luft. Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår.
Ögonkontakt	Sök omedelbart läkarhjälp. Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området.
Hudkontakt	Skölj genast med tvål och mycket vatten i åtminstone 15 minuter. Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.
Eget skydd för person som ger första hjälpen	Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

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

Symptom	Brinnande känsla.
Exponeringseffekter	Ingen information tillgänglig.

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

Information till läkare Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1. Släckmedel**

Lämpligt släckningsmedel Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.

Olämpliga släckmedel Ingen information tillgänglig.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör Ingen information tillgänglig.

Farliga förbränningsprodukter Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Personliga försiktighetsåtgärder Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation.

Annan information Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.

Rengöringsmetoder Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information Se avsnitt 13 för mer information

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

Råd om säker hantering Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Allmänna hygienfaktorer

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Förvaringsförhållanden**

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Förvaras inlåst. Förvaras oåtkomligt för barn.

Lagringsklass (TRGS 510)

LGK 10.

7.3. Specifik slutanvändning**Specifika användningsområden**

De identifierade användningarna för denna produkt beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar****Exponeringsgränser**

Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ.

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
Tetrakaliumpyrofosfat 7320-34-5	-	-	17.63 mg/m ³ [4] [6]

Anmärkningar

[4] Systemiska hälsoeffekter.
[6] Lång sikt.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
Tetrakaliumpyrofosfat 7320-34-5	-	-	4.35 mg/m ³ [4] [6]

Anmärkningar

[4] Systemiska hälsoeffekter.
[6] Lång sikt.

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen**Tekniska försiktighetsåtgärder**

Duschar
Ögonduschar
Ventilationssystem.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd	Ögonskydd måste följa standarden EN 166. Tätt slutande skyddsglasögon.
Handskydd	Handskar måste följa standarden EN 374. Använd lämpliga skyddshandskar. Ogenomträngliga handskar.
Hud- och kroppsskydd	(EN ISO 6529). Använd lämpliga skyddskläder. Långärmad klädsel.
Andningsskydd	Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.
Begränsning av miljöexponeringen	Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Transparent, Ljusgul vätska
Fysiskt tillstånd	Vätska
Färg	Transparent, ljusgul
Lukt	Ingen information tillgänglig
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	<u>Anmärkningar • Metod</u>
Smältpunkt / fryspunkt		Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall		Inga data tillgängliga
Brandfarlighet		Inga data tillgängliga
Brännbarhetsgräns i Luft		
Övre brännbarhets- eller explosionsgräns		Inga data tillgängliga
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns		Inga data tillgängliga
Flampunkt	> 200 °C	
Självantändningstemperatur		Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur		Inga data tillgängliga
SADT (°C)		Inga data tillgängliga
pH	10.5	1% vattenlösning
pH (som vattenlösning)		Inga data tillgängliga
Kinematisk viskositet		Inga data tillgängliga
Dynamisk viskositet		Inga data tillgängliga
Vattenlöslighet		Lösligt i vatten
Löslighet		Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient		Inga data tillgängliga
Ångtryck		Inga data tillgängliga
Relativ densitet		Inga data tillgängliga
Skrymdensitet		Inga data tillgängliga
Vätskedensitet		Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet		Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper		
Partikelstorlek		Inga data tillgängliga
Distribution av partikelstorlek		Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Molekylvikt	Ingen information tillgänglig
VOC-halt	0%
Mjukningspunkt	Ingen information tillgänglig

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror**Explosiva ämnen**

Explosiva egenskaper

Ingen information tillgänglig

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet****Reaktivitet**

Inga under normala användningsförhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet**Stabilitet**

Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner**Risken för farliga reaktioner**

Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas**Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material**Oförenliga material**

Starka syror. Starka baser. Starka oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008****Information om sannolika exponeringsvägar****Produktinformation****Inandning**

Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ögonkontakt

Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka oåterkalleliga ögonskador.

Hudkontakt

Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Irriterar huden. (baserat på beståndsdelar).

Förtäring

Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Rodnad. Brinnande. Kan orsaka blindhet. Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

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

Numeriska mått på toxicitet

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet:

ATEmix (dermal) 9,241.40 mg/kg

ATEmix (inandning - damm/dimma) 17.00 mg/l

Oral LD50 > 5000 mg/kg (råtta)

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Alkoholetoxylat	= 2100 mg/kg (Rat)	-	-
Decylfenoxibensendisulfonsyra, dinatriumsalt	= 900 mg/kg (Rat)	> 1000 mg/kg (Rabbit)	-
Tetrakaliumpyrofosfat	-	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 1.1 mg/L (Rat) 4 h

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Klassificering baserad på tillgängliga data om beståndsdelarna. Frätande. Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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.

STOT - enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT - 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**11.2.1. Hormonförstörande egenskaper**

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

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Ekotoxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Okänd toxicitet i vattenmiljön Innehåller 12.7 % komponenter med okänd fara för vattenmiljö.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
Alkoholetoxylat 84133-50-6	-	LC50: =3.2mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: =3.2mg/L (48h, water flea)
Tetrakaliumpyrofosfat 7320-34-5	-	LC50: >100mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	-	EC50: >100mg/L (48h, water flea)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
Tetrakaliumpyrofosfat 7320-34-5	PBT-bestämning gäller inte

12.6. Hormonförstörande egenskaper

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

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

PMT- eller vPvM-egenskaper Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV Enligt den Europeiska avfallskatalogen är avfallskoder inte produktspecifika utan appliceringsspecifika. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på

tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA	Inte reglerad
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen
Obs:	Ingen
IMDG	Inte reglerad
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig
RID	Inte reglerad
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen
ADR	Inte reglerad
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen
ADN	Inte reglerad
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
14.5 Miljöfara	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) svagt farligt för vatten (WGK 1)
Förordningen om förbjudna kemikalier (ChemVerbotsV) Ej tillämpligt

TRGS 905 Ej tillämpligt

Schweiz

Förordning om incitamentsskatt på flyktiga organiska föreningar (OVOC) SR 814.018 Ej tillämpligt
Förvaring av farligt material SC 8
WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20 Klass B
Major Accidents Ordinance SR 814.012 Ej tillämpligt

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 2024/590

Ej tillämpligt.

Internationella Förteckningar

Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

P264 - Tvätta ansiktet, händerna och exponerad hud grundligt efter användning
P280 - Använd skyddshandskar, skyddsklädsel, ögonskydd och ansiktsskydd
P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål
P321 - Särskild behandling (se kompletterande instruktioner om första hjälpen på etiketten)
P332 + P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp
P362 + P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen
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 eller läkare

P273 - Undvik utsläpp till miljön

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser

Teckenförklaring

ACGIH	Amerikanska sammanslutningen för statsanställda yrkes- och miljöhygieniker
AIDII	Italienska föreningen för yrkes- och miljöhygieniker
ADN	Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar (Europa)
ADR	Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (Europa)
AIIC	Australiska förteckningen över industrikemikalier
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
ASTM	Amerikanskt societet för provning av material
bar	Biologiska referensvärden för kemiska föreningar i arbetet
BAT	Värden på biologisk tolerans vid yrkesmässig exponering
BEL	Biologiska exponeringsgränser
bw	Kroppsvikt
Tak	Högsta gränsvärde
CLP	Klassificering, märkning och förpackningsförfordning; Förordning (EG) nr 1272/2008
CMR	Cancerframkallande, mutagent eller reproduktionstoxiskt ämne
DFG	Tyska forskningsgemenskapen
DOT	Transportdepartement (Förenta staterna)
DSL	Lista över inhemska ämnen (Kanada)
ECHA	Europeiska kemikaliemyndigheten
EG-nummer	Europeiska gemenskapens nummer
EmS	Beredskapsplan
ENCS	Befintliga och nya kemiska ämnen (Japan)
EPA	Miljöskyddsnämnd
EWC	Europeiska avfallskoder
GHS	Globalt harmoniserat system
IARC	Internationella institutet för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IBC	Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
ICAO	Internationella civila luftfartsorganisationen
IECSC	Inventering av befintliga kemiska ämnen i Kina
IMDG	Internationella regelverket för sjötransport av farligt gods
IMO	Internationella sjöfartsorganisationen
ISO	Internationella standardiseringsorganisationen
KECI	Koreanskt befintlig kemikalieinventering
LC50	Dödlig koncentration för 50% av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (medianvärde för dödlig dos)
MAL	Yrkeshygienisk mätning av luftbehov
MARPOL	Internationell konvention om förhindrande av havsföroreningar från fartyg
MDLPS	Ministeriet för arbete och socialpolitik
n.o.s.	utan närmare specifikation
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Ingen observerad negativ effektnivå
NOELR	Belastningsnivån där ingen effekt observeras
NZIoC	Nya Zeelands kemikalieliste
OECD	Organization for Economic Cooperation and Development
OEL	Yrkeshygieniska gränsvärden
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PICCS	Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
PMT	Långlivat, mobilt och toxiskt
PPE	Personlig skyddsutrustning
QSAR	Kvantitativt struktur-aktivitetssamband

REACH	Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)
RID	Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på järnväg (Europa)
SADT	Självaccelererande nedbrytningstemperatur
SAR	Struktur-aktivitetsförhållande
SDS	Säkerhetsdatablad
SL	Ytgräns
STEL	Tröskelvärde vid kortfristig exponering
STOT RE	Specifik toxicitet i målorgan – upprepade exponering
STOT SE	Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering
SVHC	Ämne som inger mycket stora betänkligheter
TCSI	Taiwans förteckning över kemiska ämnen
TDG	Transport av farligt gods (Kanada)
TRGS	Teknisk regel för farliga ämnen
TSCA	Lagen om kontroll av giftiga ämnen (Förenta staterna)
TWA	Time-Weighted Average (Tidsvägt medelvärde)
UN	Förenta nationerna
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
vPvM	Mycket långlivat och mycket mobilt
Sen+	Sensibiliserande ämne
Sk*	Hudbeteckning
**	Faroangivelse

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut hudtoxicitet	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - gas	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - ånga	Beräkningsmetod
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma	Beräkningsmetod
Frätande/irriterande på huden	Beräkningsmetod
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Beräkningsmetod
Luftvägssensibilisering	Beräkningsmetod
Hudsensibilisering	Beräkningsmetod
Mutagenitet	Beräkningsmetod
Cancerogenitet	Beräkningsmetod
Reproduktionstoxicitet	Beräkningsmetod
STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepade exponering	Beräkningsmetod
Kronisk toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Akut toxicitet i vattenmiljön	Beräkningsmetod
Fara vid aspiration	Beräkningsmetod
Ozon	Beräkningsmetod

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
 ChemView-databas för Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet
 Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
 Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
 Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
 Miljöskyddsnämnd
 Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
 Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider
 Förenta staternas miljöförvaltningsmyndighet Kemikalier med hög produktionsvolym
 Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)
 Databas om farliga ämnen

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
GHS-klassificering för Japan
Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)
Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)
USA:s nationella toxikologiska program (NTP)
Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation
Världshälsoorganisationen

Utgivningsdatum 28-mar-2024

Revisionsdatum 28-mar-2024

Revideringsanmärkning Första utgåva.

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med Rådets förordning (EU) nr 2020/878 av 18 juni 2020 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad