

SÄKERHETS DATABLAD

FR30

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

FR30

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

J0Q0-R0FP-8001-5T3Y

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Biocid

Begränsad till professionell och industriell användning.

Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor **Beskrivning**

LCS "PW" Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategori **Beskrivning**

PC 8 Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

Processkategori **Beskrivning**

PROC 10 Applicering med roller eller strykning

PROC 11 Icke-industriell sprayning

EuPCS

PP-BIO-10 / Konserveringsmedel för byggnadsmaterial

Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Protox ApS

Fabriksvej 19

6000 Kolding

Denmark

+45 75 50 40 22

E-post

info@protox.dk

Omarbetad

2026-01-28

SDB Version

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

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Acute Tox. 4; H302, Skadligt vid förtäring.
Skin Corr. 1B; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Skadligt vid förtäring. (H302)
Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ej tillämpligt.

Förebyggande

Inandas inte ångor/dimma. (P260)
Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

Åtgärder

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

Förvaring

Ej tillämpligt.

Avfall

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

Innehåller

Poly(oxy-1,2-ethanediy), α -[2-(dide- cylummonio)ethyl]- .omega.- hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26)
1,2-etandiol etylenglykol
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides

Annan märkning

Verksamt ämne:

Poly(oxy-1,2-ethanediy), α -[2-(dide- cylummonio)ethyl]- .omega.- hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26)
(18.2 g/100g)

UFI: JOQ0-R0FP-8001-5T3Y

2.3. Andra faror

Annat

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

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.
--------------	---------------	-------	----------------	------

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2-(didecylmethylammonio)ethyl]-.omega.-hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26)	CAS-nr: 94667-33-1 EG-nr: 619-057-3 REACH: 01-2119950327-36-XXXX Indexnr:	15-25%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
1,2-etandiol etylenglykol	CAS-nr: 107-21-1 EG-nr: 203-473-3 REACH: Indexnr: 603-027-00-1	5-10%	Acute Tox. 4, H302	[1]
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	CAS-nr: 308062-28-4 EG-nr: 608-528-9 REACH: Indexnr:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	

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

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

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

VID INANDNING: Flytta till friska luften och låt vila i ett läge som underlättar andningen.

Vid symptom: Ring 112/ambulans för medicinsk hjälp.

Om inga symptom: ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller en läkare.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Skölj omedelbart huden med massor av vatten. Ta sedan av alla kontaminerade kläder och tvätta dem före återanvändning. Fortsätt att skölja huden med vatten i 15 minuter. Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller en läkare.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj omedelbart med vatten och sök medicinsk hjälp. Vid oavsiktlig hudexponering: skölj med vatten. Skölj omedelbart med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt skölja i minst 15 minuter. Ring 112/ambulans för medicinsk hjälp.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen omedelbart. Ge något att dricka om den skadade kan svälja. Framkalla INTE kräkning. Ring 112/ambulans för medicinsk hjälp.

Brännskada

Ej tillämpligt.

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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Ögonen ska även sköljas upprepade gånger på väg till läkare vid ögonexponering för alkaliska kemikalier (pH>11), aminer och syror som ättiksyra, myrsyra eller propansyra
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.

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

Dessa är:

Kväveoxider (NO_x)

Koloxider (CO / CO₂)

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

Undvik direktkontakt med spill.

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Töm inte ut i vattendrag, avloppssystem eller avlopp

Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

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. Lösningemedel 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

Undvik direktkontakt med produkten.

Undvik kontakt under graviditet och amning.

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.

Förvaringsförhållanden

> 0°C

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

1,2-etandiol etylenglykol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 40

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 104

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 25

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

14 = Gränsvärdet gäller den sammanlagda koncentrationen av ånga och aerosol.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL

Ingen data tillgänglig.

PNEC

Ingen data tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

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

Exponeringsscenarioer

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagen och arbetsmiljöstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.

Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll.

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
När det finns risk för ång-/aerosolbildning	SL	P3	Vit	EN149





Hudskydd

Arbetsituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Särskilda arbetskläder bör användas	-	-




Arbetsituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Proshield®	5, 6 / III	EN1073-2, EN1149-1	

Handskydd

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	

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)

Karakteristisk

pH

7-7,2

Densitet (g/cm³)

1,01 (20 °C)

Kinematisk viskositet

42,57 mPa.s (20 °C)

Dynamisk viskositet

43 mPa.s (20 °C)

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Ångtryck

Ingen data tillgänglig

Relativ ångdensitet

Ingen data tillgänglig

Sönderdelningstemperatur (°C)

Ej tillämpligt

Data om brand- och explosionsrisker**Flampunkt (°C)**

Ingen data tillgänglig.

Brandfarlighet (°C)

Ingen data tillgänglig.

Självantändningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig.

Explosionsgränser (% v/v)

Ingen data tillgänglig.

Löslighet**Löslighet i vatten**

Fullt lösligt

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)

Ingen data tillgänglig.

Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig.

9.2. Annan information**Stötkänslighet**

Nej

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

Ingen data tillgänglig

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

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 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

Termisk sönderdelning kan producera frätande ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Skadligt vid förtäring.

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

11.2. Information om andra faror

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

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

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

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

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.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod




03 01 99 Annat avfall

Förorenad förpackning

EWC-kod

03 01 99 Annat avfall

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR/ADN/RID	UN1760	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2-(dicylmethylammonio)ethyl]-.omega.-hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26))	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C9 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 L Tunnelrestriktionskod: (E) Se mer information nedan.
IMDG	UN1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2-(dicylmethylammonio)ethyl]-.omega.-hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26))	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C9 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 L EmS: F-A S-B Se mer information nedan.
IATA	UN1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[2-(dicylmethylammonio)ethyl]-.omega.-hydroxy-, propanoate (salt) (Bardap 26))	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C9 	II	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/ADN/RID / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

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

Uteslutande för yrkesmässig användning.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

Annat

Ej tillämpligt.

Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar

Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

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

H302, Skadligt vid förtäring.

H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

PROC 10 = Applicering med roller eller strykning

PROC 11 = Icke-industriell sprayning

PC 8 = Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

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 produktkategoriseringsystemet

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 hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

HMJ

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