

SÄKERHETSDATABLAD

MR80

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

MR80

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

WFCQ-G06G-R003-P85X

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Biocid

Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor	Beskrivning
LCS "C"	Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
Produktkategori	Beskrivning
PC 8	Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

EuPCS

PP-BIO-7 / Konserveringsmedel för ytbeläggningar

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

2026-06-04

▼ SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2026-03-27 (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

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

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt.

Signalord

Ej tillämpligt.

Faroangivelser

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ej tillämpligt.

Förebyggande

Undvik utsläpp till miljön. (P273)

Åtgärder

Ej tillämpligt.

Förvaring

Ej tillämpligt.

Avfall

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

Farliga ämnen

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate

Annan märkning

EUH208, Innehåller 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Verksamt ämne:

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate (0.753 g/100g)

UFI: WFCQ-G06G-R003-P85X

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) 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.
Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol	CAS-nr.: 25265-77-4 EG-nr.: 246-771-9 REACH: 01-2119441305-48-0000 Indexnr.:	1-3%		
3-iodo-2-propynyl butylcarbamate3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate	CAS-nr.: 55406-53-6 EG-nr.: 259-627-5 REACH: 01-2120762115-60-XXXX Indexnr.: 616-212-00-7	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 3, H331 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

ammoniak, vattenfri	CAS-nr: 7664-41-7 EG-nr: 231-635-3 REACH: Indexnr: 007-001-00-5	<0.01%	Flam. Gas 2, H221 Skin Corr. 1B, H314 Acute Tox. 3, H331 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	[1]
---------------------	--	--------	---	-----

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

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

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Ta av alla kontaminerade kläder och tvätta dem före återanvändning. Skölj huden med vatten. Om hudirritation eller utslag uppkommer: skaffa medicinsk hjälp.

Kontakt med ögonen

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

Förtäring

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt.

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

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt.

Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

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

Behandla symptomatiskt.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

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:

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

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Töm inte ut i vattendrag, avloppssystem eller avlopp. Vid stora spill, kontakta relevanta myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

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

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

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

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

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

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

Kompatibla förpackningar

Förvaras 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

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

DNEL

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2 mg/kg bw/day
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1.16 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	70 µg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1.16 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	23 µg/m ³

Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	62.5 mg/kg bw/day
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	175 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	12.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	35 mg/kg bw/day
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	108.5 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	617 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	21.7 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	123.42 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	62.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	12.5 mg/kg bw/day

PNEC

3-iodo-2-propynyl butylcarbamate 3-iodoprop-2-yn-1-yl butylcarbamate

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		440 µg/L
Havsvatten		46 ng/L
Havsvatten sediment		1.6 µg/kg
Jord		5 µg/kg
Sötvatten		500 ng/L
Sötvattenssediment		17 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		530 ng/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		530 ng/L

Isobutyric acid, monoester with 2,2,4-trimethylpentane-1,3-diol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		7.5 mg/L
Havsvatten		1.5 µg/L
Havsvatten sediment		78 µg/kg
Jord		147 µg/kg
Predatorer		66.7 mg/kg
Sötvatten		15 µg/L
Sötvattenssediment		780 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		150 µg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Tillämpa allmän kontroll för att förhindra onödig exponering

Generellt

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

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. 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 exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Arbetssituation	Typ	Klass	Färg	Standarder	
När det finns risk för ång-/aerosolbildning	SL	P3	Vit	EN149	

Hudskydd

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

▼ Handskydd

Arbetssituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Om exponeringen varar under en längre tid eller koncentrationerna är höga	Nitril	0,38	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Ögonskydd

Arbetssituation	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

Ingen data tillgänglig.

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Mild

pH

7-8

Densitet (g/cm³)

1 (20 °C)

Kinematisk viskositet

Ingen data tillgänglig

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C)

Ej tillämpligt

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)

Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C)

Ej tillämpligt

Ångtryck

Ingen data tillgänglig

Relativ ångdensitet

Ingen data tillgänglig

Sönderdelningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig

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

Ej tillämpligt

Brandfarlighet (°C)

Materialet är inte brännbart.

Självantändningstemperatur (°C)

Ej tillämpligt

Explosionsgränser (% v/v)

Ej tillämpligt

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

Ej tillämpligt

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

Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter.

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.

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

Inga kända.

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

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data 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.

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

EWC-kod

Ej tillämpligt.

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	Annan information:
	UN	Officiell transportbenämning	Faroklass för transport	PG*	Env**	
ADR/A	-	-	-	-	-	-
DN/RID						
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR/ADN/RID, 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

ammoniak, vattenfri

Produktregistreringsnummer

756941-1

Annat

Ej tillämpligt.

Källor

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.
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**

H221, Brandfarlig gas.
H302, Skadligt vid förtäring.
H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
H331, Giftigt vid inandning.
H372, Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
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)
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)
EC = Effektiv koncentration
ED = Effektiv dos
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
EL = Effektiv inläsning
ErC = Koncentration associerad med x% tillväxttaktssvar
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
HP = Kod för farlig egenskap
IATA = International Air Transport Association
IC = X maximal hämmande koncentration
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LC = Dödlig koncentration
LCLo = Värdet är den lägsta koncentrationen av ett material i luft som rapporterats ha orsakat dödsfall hos djur eller människor
LD = Dödlig dos
LOAEC = Lägsta observerade koncentration av biverkningar
LOAEL = Lägsta observerade biverkningsnivå
LOEC = Lägsta observerade effektkoncentration
LL = Dödlig inläsning
LogKoc = Logaritmen för fördelningskoefficienten organiskt kol-vatten
LT = tid för dödlig utgång
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
M = För multiplikationsfaktor
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)

NOAEC = Ingen observerad koncentration av oönskade biverkningar
NOAEL = Ingen observerad negativ effektnivå
NOEC = Ingen observerad negativ effektnivå
NOELR = Ingen observerbar effekt på inläsningstid
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 - upprepade exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

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

Säkerhetsdatabladet är validerat av

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