

SÄKERHETSATABLAD

PROX Grovrent

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

PROX Grovrent

Produkt nr.

166481, 166483, 166489

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöringsmedel för professionell och yrkesmässig användning

Användningar som det avråds från

Inga särskilda

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Gipeco AB

Box 3035

550 03 Jönköping

Sweden

Tel: +46 (0)36-18 19 00

E-post

info@gipeco.se

SDB utarbetad

2020-12-18

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

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Corr. 1; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

P260, Inandas inte ångor / dimma.

P280, Använd ögonskydd / skyddshandskar / skyddskläder.

Åtgärder

P303+P361+P353, VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

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 / läkare.

Förvaring

-

Avfall

P501, Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Innehåller

natriummetasilikatpentahydrat

C9-11 alkoholetoxilat

Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate

2.3 Andra faror

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Produktens/bestånds-delens namn	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
natriummetasilikatpentahydrat	CAS No.: 10213-79-3 EC No.: 229-912-9 REACH No.: 01-2119449811-37 Index No.:	5-10%	STOT SE 3, H335 (SCL: 20.00 %) Skin Corr. 1B, H314 Met. Corr. 1, H290 Eye Dam. 1, H318	
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	CAS No.: 164462-16-2 EC No.: REACH No.: 01-0000016977-53 Index No.:	1-3%	Met. Corr. 1, H290	
C9-11 alkoholetoxilat	CAS No.: 68439-46-3 EC No.: 614-482-0 REACH No.: 01-2119980051-45-XXXX	1-3%	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	

Index No.:			
Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate	CAS No.: 94313-91-4	<1%	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)
	EC No.: 304-990-8		Skin Irrit. 2, H315
	REACH No.:		
	Index No.:		

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

Annan information

Inga särskilda

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

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

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

Undvik direktkontakt med spill.

Undvik att andas in ångor från spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall.

Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

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

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

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

Lagringstemperatur

Temperatur

> 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

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2015/830

Produktens/bestånds-delens namn	DNEL	Exponeringsväg	Varaktighet
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	40 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	40 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	4 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Lokala effekter - Arbetare
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	20 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	20 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	20 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	40 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	2 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	85 mg/kg bw/day	Oralt	Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	17mg/kg bw/day	Oralt	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate	1,43 mg/kg bw/day	Oralt	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate	1,4 mg/kg bw/day	Hud	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate	2,9 mg/kg bw/day	Hud	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate	2,5 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate	10,1 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

PNEC

Produktens/bestånds-delens namn	PNEC	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet
Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate	0,00032mg/mL	Sötvatten	Ingen data tillgänglig
Trimethyl-3-[(1-oxo-10-undecenyl)amino]propylammonium methyl sulphate	0,000032mg/mL	Havsvatten	Ingen data tillgänglig

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

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

Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.


Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.


Hudskydd

Arbetssituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
	Särskilda arbetskläder skall användas	-	-




Handskydd

Arbetssituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder
	Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Ögonskydd

Arbetssituation	Typ	Standarder
	Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Gulaktig

Lukt

Svag

Lukttröskel (ppm)

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

pH

ca 13 koncentrat. pH ca 11 i brukslösning (1%)

Densitet (g/cm³)

1.05

Viskositet

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

Aggregationstillstånd

Smältpunkt (°C)

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

Kokpunkt (°C)

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

Ångtryck

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

Ångdensitet

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

Sönderfallstemperatur (°C)

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

Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)

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

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

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

Tändpunkt (°C)

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

Självantändningstemperatur (°C)

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

Explosionsgränser (% v/v)

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

Explosiva egenskaper

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

Oxiderande egenskaper

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

Löslighet

Löslighet i vatten

Löslig

n-oktanol/vatten koefficient

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

Löslighet i fett (g/L)

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

9.2 Annan information

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.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produktens/bestånds- delens namn	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Metylglycin-diättiksyra- trinatriumsalt (MGDA)	Råtta	LD50	Oralt	>4000 mg/kg ·
Metylglycin-diättiksyra- trinatriumsalt (MGDA)	Råtta	LC50	Inandning	>5 mg/l ·
Metylglycin-diättiksyra- trinatriumsalt (MGDA)	Råtta	LD50	Hud	>4000 mg/kg ·
C9-11 alkoholetoxilat	Råtta	LD50	Oralt	> 5000 mg/kg ·
C9-11 alkoholetoxilat	-	LD50	Hud	> 2000 mg/kg ·

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Luftvägssensibilisering

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

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.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet – upprepade 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.

Långsiktiga effekter

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

Annan information

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produktens/bestånds- delens namn	Art	Test	Varaktighet	Resultat
natriummetasilikatpentahydrat	Fisk	LC50	96 timmar	210 mg/l ·
natriummetasilikatpentahydrat	Vattenloppor	EC50	48 timmar	1700 mg/l ·

Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	Fisk	LC50	96 timmar	> 200 mg/l ·
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	Vattenloppor	EC50	48 timmar	> 200 mg/l ·
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	Fisk	NOEC	28 dagar	>=200 mg/l ·
Metylglycin-diättiksyra-trinatriumsalt (MGDA)	Vattenloppor	NOEC	21 dagar	>=200 mg/l ·
C9-11 alkoholetoxilat	Fisk	LC50	96 timmar	>1-10 mg/l ·
C9-11 alkoholetoxilat	Vattenloppor	EC50	48 timmar	>1-10 mg/l ·
C9-11 alkoholetoxilat	Alger	EC50	72 timmar	>1-10 mg/l ·

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 8 - Frätande

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

EWC-kod

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Annan märkning

Ej tillämpligt

Förorenad förpackning

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 - 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

UN-nr	Benämning och beskrivning	Etiketter	Förpackningsgrupp	Transportkategori (Tunnelrestriktionskod)
1760	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (disodium metasilicate)	8	III	3 (E)

IMDG

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	PG	EmS
1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (disodium metasilicate)	8	III	F-A, S-B

IATA

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	PG
1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (disodium metasilicate)	8	III

"MARINE POLLUTANT"

Nej

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Endast för yrkesmässigt bruk.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Avfallsförordning (2020:614)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H290, Kan vara korrosivt för metaller.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H302, Skadligt vid förtäring.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H315, Irriterar huden.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
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-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UN = Förenta Nationerna
UVCB = Komplex kolväteämne
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på: Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)
Blandningens klassificering gällande frätskador på huden och allvarliga skador på ögonen baseras på de pH-värden som angetts i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Gipeco

Annat

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