

SÄKERHETS DATABLAD

Fomtec Enviro eMax

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Fomtec Enviro eMax

Produkt nr.

12-3365-XX / Ufi code

▼ Unik formuleringsidentifierare (UFI)

Ingen data tillgänglig

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Skydd av utrustning

▼ Användningar som det avråds från

Inga särskilda

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Dafo Fomtec AB

Box 683

SE-13526 Tyresö

Sweden

+46 8 506 405 00

-

www.fomtec.com

Kontaktperson

CHR

▼ E-post

info@fomtec.com

SDB utarbetad

2021-02-12

SDB Version

2.0

▼ 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

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

▼ Faroangivelser

Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

▼ Allmänt

-

▼ Förebyggande

P280, Använd ögonskydd / skyddshandskar / skyddskläder.

▼ Åtgärder

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

-

Innehåller

Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter

Aminer, C12-14 (jämn numrerad) -alkyldimetyl, N-oxider

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

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	CAS No.: 90583-18-9 EC No.: 292-216-9 REACH No.: Index No.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
2-(2-butoxi)etanol	CAS No.: 112-34-5 EC No.: 203-961-6 REACH No.: 01-2119475104-44 Index No.: 603-096-00-8	5-10%	Eye Irrit. 2, H319	Annex XVII, EU
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	CAS No.: 68891-38-3 EC No.: 500-234-8 REACH No.: 01-2119488639-16-0013 Index No.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Aminer, C12-14 (jämn nummerad) - alkyldimetyl, N-oxider	CAS No.: 308062-28-4 EC No.: 931-292-6 REACH No.: 01-2119490061-47-0008 Index No.:	<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

EU: europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

Bilaga XVII: Den kemiska substansen faller inom begränsningarna för REACH-förordningen, REACH-bilaga XVII.

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 irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: kontakta läkare.

▼ 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

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

Produkten är inte brännbar

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen

▼ 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

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, enligt bestämmelserna om farligt avfall.

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

Torr, sval och väl ventilerad (<55 ° 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

—

2-(2-butoxi)etanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 15

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 101

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 68

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018: 1)

▼ DNEL

Produkt/Ämne	DNEL	Exponeringsväg	Varaktighet
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	2440 mg/kg	Hud	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	285 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	4060 mg/kg	Hud	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	85 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	24 mg/kg	Oralt	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
2-(2-butoxi)etanol	68 mg/m ³	Inandning	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
2-(2-butoxi)etanol	101,2 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare
2-(2-butoxi)etanol	83mg/kg	Hud	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

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

2-(2-butoxi)etanol	10 ppm	Inandning	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
2-(2-butoxi)etanol	60.7 mg/m ³	Inandning	Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
2-(2-butoxi)etanol	50 mg/kg	Hud	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
2-(2-butoxi)etanol	5 mg/kg	Oralt	Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	11 mg/kg		Långvarig – Lokala effekter
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	0.44 mg/kg		Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	5.5 mg/kg		Långvarig – Lokala effekter
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	6.2 mg/m ³		Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

▼ PNEC

Produkt/Ämne	PNEC	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet
Svavelsyra, mono-C12- 14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	0.012 mg/l	Sötvtatten	
Svavelsyra, mono-C12- 14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	0.422 mg/kg	Sötvattenssediment	
Svavelsyra, mono-C12-	0.0422 mg/kg	Havsvatten sediment	

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

14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin		
Svavelsyra, mono-C12- 14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	0.083 mg/kg	Jord
Svavelsyra, mono-C12- 14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	0.0012 mg/l	Havsvatten
2-(2-butoxi)etanol	1.1 mg/L	Sötvatten
2-(2-butoxi)etanol	0,11 mg/L	Havsvatten
2-(2-butoxi)etanol	0,44 mg/ L	Havsvatten sediment
2-(2-butoxi)etanol	4.4 mg/kg	Sötvattenssediment
2-(2-butoxi)etanol	0.32 mg/kg	Jord
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	0.003 mg/l	Havsvatten
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	0.034 mg/l	Sötvatten
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	5.24 mg/kg	Sötvattenssediment
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	1.02 mg/kg	Jord
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	24 mg/l	Avloppsreningsverk
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	0.524 mg/kg	Havsvatten sediment

▼ 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 arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering.

Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

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

Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder


Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


Andningsskydd

Inga särskilda krav.


Hudskydd

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

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Vinyl/PVC	0.6	-	-	

▼ Ögonskydd

Typ	Standarder	
Använd skyddsglasögon med	EN166	

Typ	Standarder
sidosköld.	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Svag gult

Lukt

Karakteristisk

▼ Lukttröskel (ppm)

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

pH

6.5-8.5

Densitet (g/cm³)

~ 1.03

▼ Viskositet

< 2500 mPa.s

Aggregationstillstånd

Smältpunkt (°C)

~ 0

▼ 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

Produkt/Ämne	Test	Art	Exponeringsväg	Dos	Resultat	Annan information
2-(2-butoxi)etanol		Mus	Oralt	LD50	2410.00 mg/kg	
2-(2-butoxi)etanol		Råtta	Inandning	LC50	29.00 ppm	

2-(2-butoxi)etanol	Kanin	Hud	LD50	2764.00 mg/kg
2-(2-butoxi)etanol	Råtta	Oralt	LD50	5660.00 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	Råtta	Hud	LD50	2000.00 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	Råtta	Oralt	LD50	4100 mg/kg

▼ Frätande/irriterande på huden

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

▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

▼ 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 – 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.

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

Produkt/Ämne	Test	Art	Del av miljön	Varaktighet	Fest	Resultat	Annan information
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin		Fisk		Ingen data tillgänglig	LC50	10.00 mg/L	
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin		Alger		Ingen data tillgänglig	EC50	100.00 mg/L	
Svavelsyra, mono-C12-14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin		Vattenloppor		Ingen data tillgänglig	EC50	100.00 mg/L	
2-(2-butoxi)etanol		Fisk		96 timmar	LC50	1300.00 mg/L	
2-(2-butoxi)etanol		Vattenloppor		48 timmar	EC50	100.00 mg/L	
2-(2-butoxi)etanol		Alger		96 timmar	EC50	100.00 mg/L	
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter		Fisk		96 timmar	LC50	7.1 mg/L	
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter		Alger		72 timmar	EC50	7.5 mg/L	
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter		Vattenloppor		48 timmar	EC50	7.2 mg/L	
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyl dimetyl, N-oxider		Fisk		96 timmar	LC50	1.26 mg/L	
Aminer, C12-14 (jämn		Vattenloppor		48	EC50	2.90	

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

numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider		timmar		mg/L
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	Alger	72 timmar	EC50	0.19 mg/L
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	Alger	28 dagar	NOEC	0.07 mg/L

▼ 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Svavelsyra, mono-C12- 14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	Ja		
2-(2-butoxi)etanol	Ja	OECD 301 C	80 %
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	Ja	OECD 301 B	100 %
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	Ja		80 %

▼ 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Produkt/Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Svavelsyra, mono-C12- 14-alkylestrar, kompenser. med trietanolamin	Nej	Ingen data tillgänglig	Ingen data tillgänglig	
2-(2-butoxi)etanol	Nej	Ingen data tillgänglig	Ingen data tillgänglig	
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	Nej	Ingen data tillgänglig	Ingen data tillgänglig	
Aminer, C12-14 (jämn numrerad) - alkyldimetyl, N-oxider	Nej	2.7	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.

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

▼ 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

▼ EWC-kod

16 03 05* Organiskt avfall 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

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

Ej tillämpligt

▼ IMDG

Ej tillämpligt

▼ IATA

Ej tillämpligt

▼ "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

Ja

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H302, Skadligt vid förtäring.

H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser 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)

Säkerhetsdatabladet är validerat av

charlotta@fomtec.com

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.

Land-språk: SE-sv