

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Lahega Roxy

Artikel-nr.

1602xxxx

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

Relevanta identifierade användningar

Surt rengöringsmedel för rälsfordon.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Clemondo AB

Adress

Box 13073

250 13 HELSINGBORG

Sverige

Telefon

+46 42 25 67 00

E-Post

info@clemondo.se

Hemsida

www.clemondo.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Frätande på huden, kategori 1C

Faroangivelser

H314

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

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.

P261 Undvik att inandas dimma/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd mottagningsstation för farligt avfall i enlighet med lokala och nationella bestämmelser..

Tilläggsinformation

Innehåller: Oxalsyra dihydrat

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Oxalsyra dihydrat	6153-56-6 205-634-3 01-2119534576-33 607-006-00-8	5 - 10%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Eye Dam. 1	H302, H312, H318 - -	-
Alkylpolyglykosid	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36 -	1 - 3%	Eye Dam. 1	H318 - -	C > 10 %: H318; C ≤ 10 %: -
Propylheptanoletoxylat	160875-66-1 - - -	1 - 3%	Eye Dam. 1	H318 - -	C ≥10%: H318 C 1-10%: H319 C <1%: --- REACH-nr: Exempt

Övrig information ämne

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett. Frätskada skall behandlas av läkare.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsätt tvätta. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Kontakt med ögonen

Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken vitt uppspärade under spolningen så att inget fastnar under dem. Sök läkare efter den initiala spolningen. Fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Drink ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Kan orsaka kraftig irritation/sveda och frätskador.

Kontakt med ögonen

Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.

Förtäring

Förtäring kan ge allvarlig frätskada med brännande smärta och kräkningar, magsmärtor, ev svår allmänpåverkan (chock).

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand avges koloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

Övrigt

Produkten är inte brandfarlig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt. Använd lämplig skyddsutrustning. För personligt skydd se under avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit etc) och samla upp i lämpliga behållare. Skickas till destruktion. Mindre spill torkas upp eller spolats bort med vatten.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen.

Hygien

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

Förvaras frostfritt.

Får ej förvaras tillsammans med följande: Baser. Klor.

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Oxalsyra dihydrat	6153-56-6	-	-	AFS 2018:1	-	1990
	205-634-3	1	2			

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	0,69 mg/cm ² /dag	Arbetstagare	Lokal
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2,29 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	4,03 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,14 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	0,35 mg/cm ² /dag	Konsumenter	Lokal
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	1,14 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	420 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	595000 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	124 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	357000 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	35,7 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	PNEC	Sötvatten	0,16 mg/l
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	PNEC	Havsvatten	0,016 mg/l
Oxalsyra dihydrat (6153-56-6/205-634-3)	PNEC	Reningsverk	1550 mg/l
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	PNEC	Sötvatten	0,176 mg/l
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	PNEC	Havsvatten	0,018 mg/l
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	PNEC	användning/frisättning	0,27 mg/l
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	PNEC	Reningsverk	560 mg/l
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	PNEC	Sediment (sötvatten)	1,516 mg/kg tor- rvikt
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,152 mg/kg tor- rvikt

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	PNEC	Mark	0,654 mg/kg tor- rvikt
Alkylpolyglykosid (68515-73-1/500-220-1)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	111,11 mg/kg föda

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm. EN 166.

Handskar

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Handskarna ska vara av standarden EN 374. Använd skyddshandskar av nitril. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Andningsskydd behövs normalt inte.

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. A2/P2

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Färglös, klar

Lukt

Karakteristisk.

Smältpunkt / fryspunkt

0 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C

Brandfarlighet

Ingen information tillgänglig.

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen information tillgänglig.

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen information tillgänglig.

Sönderdelningstemperatur

Ingen information tillgänglig.

pH

~1

Kinematisk viskositet

Ingen information tillgänglig.

Viskositet, dynamisk

Ingen information tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten: Fullt blandbar

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen information tillgänglig.

Ångtryck

Ingen information tillgänglig.

Densitet och / eller relativ densitet

~1,04 g/cm³ (20°C)

Relativ ångdensitet

Ingen information tillgänglig.

Avdunstningshastighet

Ingen information tillgänglig.

Explosiva egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information finns tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar häftigt med alkali.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik extrema temperaturer vid lagring.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med alkalier. Klor.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand avges koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Förtäring kan ge allvarlig frätskada med brännande smärta och kräkningar, magsmärta, ev svår allmänpåverkan (chock).

Dimmor/ångor/aerosoler kan orsaka irritation i andningsvägarna.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
Oxalsyra dihydrat 6153-56-6 / 205-634-3	LD50	375 mg/kg	Oralt	-	råtta	-	-
Oxalsyra dihydrat 6153-56-6 / 205-634-3	LD50	20000 mg/kg	Dermalt	-	Kanin	-	-
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	LD50	> 2000 mg/kg kv	Oralt	En dos	Råtta (Sprague-Dawley)	OECD 423	Hane/Hona
Alkylpolyglykosid	LD50	2000 mg/kg kv	Dermalt	24 h	Kanin (New Zealand)	OECD 402	Hane/Hona

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponerings varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
68515-73-1 / 500-220-1					White)		
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	LD50	> 5000mg/kg kv	Oralt	En dos	Råtta (Sprague-Dawley)	OECD 401	-

Frätande/irriterande på huden

Kan orsaka kraftig irritation/sveda och frätskador.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

STOT-enstaka exponering

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

STOT-upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

Annan information

Ingen information tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Oxalsyra dihydrat 6153-56-6 / 205-634-3	LC50	> 100 mg/l	96h	sötvattenfisk	-
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	LC50	>100 mg/l	-	Brachydanio rerio (zebrafisk)	ISO 7346/2
Propylheptano- letoxylat 160875-66-1 /	LC50	> 10-100 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)	Analogi (interpolering)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Oxalsyra dihydrat 6153-56-6 / 205-634-3	EC50	10 - 100 mg/l	8h	-	-
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	EC50	>10-100 mg/l	-	Scenedesmus subspicatus (alg)	88/302/EEG, del C, sida 89

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
Oxalsyra dihydrat 6153-56-6 / 205-634-3	EC50	> 100 mg/l	48h	Daphnia	-
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	EC50	>100 mg/l	-	Daphnia magna	OECD Guideline 202, del 1
Propylheptano-	EC50	>1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	Analogi (interpolering)

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
letoxylat 160875-66-1 /				(vattenloppa)	ing)

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art	Metod / riktlinje
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	EC0	>100 mg/l	Pseudomonas putida	OECD Guideline 209
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	EC0	>100 mg/l	Pseudomonas putida	DIN 38412 del 8

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art	Metod / riktlinje
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	NOEC	>1-10 mg/l	Brachydanio rerio (zebrafisk)	OECD Riktlinje 204
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	NOEC	>1-10 mg/l	Daphnia magna	OECD Guideline 202, del2

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Nedbrytbarhet
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Log Pow: <1

Bioackumulering ej sannolik.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Anmärkning
Alkylpolyglykosid 68515-73-1 / 500-220-1	Produkten har ingen känd bioackumuleringsförmåga.

12.4 Rörlighet i jord**Rörlighet**

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

12.7. Andra skadliga effekter**Andra skadliga effekter**

Utsläpp till vattenrecipienter kan ge pH-sänkning vilket medför risk för skador på vattenlevande organismer.

Övrigt

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallshantering**

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Emballage

Förorenad förpackning hanteras som produkten.

Avfallskod	Beskrivning
07 06 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskod

Avfallskoden är en rekommendation. Beror på verksamhetsområde och användning. Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer**

UN 3265

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (Oxalsyra dihydrat)

IMDG korrekt leveransnamn

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Oxalic acid dihydrate)

14.3 Faroklass för transport

Etikett

8

ADR / RID Klass

8

ADR / RID Klass Kod

8

ADR / RID farlighetsnummer

80

IMDG Klass

8

IATA Klass

8

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Tunnelrestriktionskod E

IMDG EmS

F-A, S-B

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant.

Övrigt

Övrig information IMDG

Segr. grp. 1 - Acids

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, REACH.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Nationella föreskrifter

Beakta lokala och nationella bestämmelser.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

8

Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt.

vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

DNEL: Härlett nivå utan observerade verkningar.

PNEC: Förmodat koncentration utan observerade verkningar.

LD50: Dödlig dos, den dos som dödar 50% av en population.

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50% av en population under en given tidsperiod.

NOEC: Ingen Observerad Effektkoncentration

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Klassificerings- och märkningsregistret (ECHA)

ECHA - Registrerade ämnen

Utvärderingsmetoder för klassificering

Produkten är klassificerad efter dess pH-värde och inte utifrån ingående ämnens egna klassificeringar.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Lahega Roxy

Versionsnummer: 4

Utfärdat: 2024-01-22

Ersätter SDB: 2023-01-28

Betydelse av fraser

Skin Corr. 1C - Frätande på huden, kategori 1C

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.