Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Oxidlösare

Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2023-10-04
Ersätter SDB: 2022-06-08

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn
Oxidlösare

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

Relevanta identifierade användningar
Rostborttagningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare
Arom-dekor Kemi AB

Gatuadress
Europavägen 1
51291 SEXDREGA
Sverige

Telefon
0320 60500

E-Post
sdb@aromdekor.se

Hemsida
https://aromdekor.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
Akut toxicitet, oral, kategori 4
Hudirritation, kategori 2
Hudsensibilisering, kategori 1
Allvarlig ögonskada, kategori 1

Faroangivelser
H302, H315, H317, H318

Kompletterande faroangivelser
EUH208

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord
Fara

Faroangivelser
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador

Kompletterande faroangivelser
EUH208 Innehåller Citral, D-limonen, Geraniol, Linalool. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/.
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
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd anläggning för avfallshantering.

Tilläggsinformation
Innehåller:
Natriumtioglykolat
2-butoxietanol
Natriumlauretsulfat
Isotridekanol, etoxilerad

Märkning av innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004
5 - < 15% nonjoniska tensider
< 5% anjoniska tensider
parfym : Citral , D-Limonene , Geraniol , Linalool

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Produkten innehåller ett ämne som är under bedömning som hormonstörande : Geraniol .

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Oxidlösare

Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2023-10-04
Ersätter SDB: 2022-06-08

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
Natriumtioglykolat	367-51-1 206-696-4 01-2119968564-24-0000 -	10 - 15%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Sens. 1	H290, H301, H312, H317 - -	-
2-butoxyetanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36 603-014-00-0	≤6%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 3 - inhalation	H302, H312, H315, H319, H331 - -	inhalation: ATE = 3 mg/L (Vapours) oral: ATE = 1200 mg/kg bw (-)
Natriumlauretsulfat	161074-79-9 500-513-4 01-2119513369-37 -	≥4,42 - <4,76%	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3, Skin Irrit. 3	H315, H318, H412 - -	-
Isotridecanol, etoxylerad	69011-36-5 931-138-8 - -	≥3,6 - <3,8%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-
Citral	5392-40-5 226-394-6 01-2119462829-23 605-019-00-3	0,1 - 0,2%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-
D-Limonen	5989-27-5 227-813-5 - 601-096-00-2	0,1 - 0,2%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H226, H304, H315, H317, H400, H410 - -	-
Geraniol	106-24-1 203-377-1 - 603-241-00-5	0,05 - 0,1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1	H315, H317, H318 - -	-
Linalool	78-70-6 201-134-4 01-2119474016-42 603-235-00-2	0,05 - 0,1%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H315, H317, H319 - -	-

Övrig information ämne

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

Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.
I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinisk rådgivning tillkallas.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Uppsök läkarvård.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder.
VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
Sök läkarhjälp vid obehag.

Kontakt med ögonen

Skölj genast med rikliga mängder vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonen vidöppna. Vid fortsatt irritation fortsätts sköljningen under transport till sjukhus.Tag med säkerhetsdatabladet.

Förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.
Framkalla INTE kräkning.
Sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Hudkontakt

Irriterar huden.
Hudsensibilisering .

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador.

Förtäring

Skadligt vid förtäring.

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

Symptomatisk behandling.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Släck med alkoholresistent skum, kolsyra, eller torrt pulver. Vattenånga .

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle .

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig.
Upphettning kan frigöra farliga gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd skyddsdräkt. Använd lämplig andningsapparat.

Övrigt

Åtgärder vid brand

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.
Använd vatten till avkylning av behållare.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förhinda obehörigt tillträde.
Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.
Sörj för god ventilation.
Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.
Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Följ anvisningarna för säker hantering i säkerhetsdatabladet.
Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se i övrigt avsnitt 8.
Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.
Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Hygien

Tvätta händerna grundligt efter användning.
Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.
Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.
Förvara vid rumstemperatur.
Förvaras svalt och torrt.
Rekommenderad förvaringstemperatur : < 30°C.
Oförenliga material: Se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns-värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
2-butoxyetanol	111-76-2 203-905-0	10 50	50 246	AFS 2018:1	H: Ämnet kan lätt upptas genom huden.	-
Natriumhydroxid	1310-73-2 215-185-5	- 1	- 2	AFS 2018:1	Inhalerbar fraktion	2005

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,7 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,7 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,14 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Lokal
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	9 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,14 mg/cm²	Konsumenter	Lokal
Citral (5392-40-5/226-394-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,6 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Citral	DNEL	Kronisk (lång sikt)	1 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Oxidlösare

Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2023-10-04
Ersätter SDB: 2022-06-08

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(5392-40-5/226-394-6)		Dermal			
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,7 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2,5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	3 mg/cm²	Arbetstagare	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	16,5 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	5 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	3 mg/cm²	Arbetstagare	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2,8 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	1,5 mg/cm²	Konsumenter	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Oral	1,2 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	4,1 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	2,5 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,5 mg/cm²	Konsumenter	Lokal
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,2 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Linalool (78-70-6/201-134-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,25 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sötvatten	0,00678 mg/l
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,125 mg/kg
Citral	PNEC	Havsvatten	0,0067 mg/l

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(5392-40-5/226-394-6)			
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,0125 mg/kg
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Reningsverk	1,6 mg/l
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	Mark	0,0209 mg/kg torrvikt
Citral (5392-40-5/226-394-6)	PNEC	användning/frisättning	0,0678 mg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Sötvatten	200 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Sediment (sötvatten)	2,22 mg/kg torrvikt
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Havsvatten	20 µg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,222 mg/kg torrvikt
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	Reningsverk	10 mg/l
Linalool (78-70-6/201-134-4)	PNEC	användning/frisättning	2 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutsug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids.
Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon enligt EN 166. Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.

Handskar
Använd skyddshandskar.
Använd lämpliga handskar som testats enligt EN374.
Genombrottstid 240 - > 480 Minuter
Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden.
Rekommenderat material:
Butylgummi.
Viton (fluorgummi).
Fluor Gummi.

Andra hudskydd
Använd skyddskläder.

Andningsskydd
Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.
Konsultera tillsynen i fråga om företagets standard för andningsskydd.
Rekommenderad filtertyp: A2.
Vid otillräcklig ventilering: Använd hel ansiktsmask med lufttillförsel.

Termiska risker
Inga data.

Begränsning av miljöexponeringen
Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd
Vätska

Färg
Transparent, mycket svagt rosa

Lukt
Svag svaveldoft/sulfidisk

Smältpunkt / fryspunkt
Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall
Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet
Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns
Ingen tillgänglig data

Flampunkt
Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur
Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur
Ingen tillgänglig data

pH
Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet
Ingen tillgänglig data

Löslighet
Fullständigt lösligt i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten
Ingen tillgänglig data

Ångtryck
Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet
Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet
Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper
Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.2 Kemisk stabilitet
Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Värme, gnistor, flammor.

10.5 Oförenliga material

Oxiderande ämnen .
Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas giftiga gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Natriumtioglykolat 367-51-1 / 206-696-4	LD50	1000 - 2000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Natriumtioglykolat 367-51-1 / 206-696-4	LD50	> 140 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta
2-butoxyetanol 111-76-2 / 203-905-0	ATE	1200 mg/kg kropps-vikt	Oral	-	-
2-butoxyetanol 111-76-2 / 203-905-0	ATE	3 mg/l	Inandning (ånga)	-	-
Isotridecanol, etoxylerad 69011-36-5 / 931-138-8	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Isotridecanol, etoxylerad 69011-36-5 / 931-138-8	LD50	555.56 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	5610 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	LD50	2790 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenicitet i könsceller
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Cancerogenicitet
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

Exponeringsvägar
Förtäring.
Hudkontakt.
Ögonkontakt.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper
Produkten innehåller ett ämne som är under bedömning som hormonstörande : Geraniol .

Annan information
Inga data.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet
Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Isotridecanol, etoxylerad 69011-36-5 / 931-138-8	LC50	> 10 mg/l	96 timmar	Brachydanio rerio (Sebrafisk)
Linalool	LC50	27.8 mg/l	96 timmar	-

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
78-70-6 / 201-134-4				

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Isotridecanol, etoxylerad 69011-36-5 / 931-138-8	ErC10:	> 1 mg/l	72 timmar	Desmodesmus subspicatus
Isotridecanol, etoxylerad 69011-36-5 / 931-138-8	EC50	> 1 mg/l	72 timmar	Desmodesmus subspicatus

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Isotridecanol, etoxylerad 69011-36-5 / 931-138-8	EC50	> 1 mg/l	48 timmar	Daphnia magna
Linalool 78-70-6 / 201-134-4	EC50	59 mg/l	48 timmar	Daphnia magna

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Isotridecanol, etoxylerad 69011-36-5 / 931-138-8	NOEC	2.6 mg/l	21 dagar	Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Anrikas ej i organismer.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Absorberas lätt i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller ett ämne som är under bedömning som hormonstörande : Geraniol .

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Förhindra utsläpp till avlopp.
Innehållet/behållaren lämnas til avfallshantering som farligt avfall. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Emballage

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Rester som inte kan återanvändas bortskaffas som kemiskt avfall. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.
Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar) : 3, 40, 75

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (2020:614)
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

1 - 16

Förkortningar

NOEC = Koncentration utan observerade verkningar
EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidsperiod.

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
DNEL - Härledd nolleffektnivå
ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLPförordningen)
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
STOT - Specifik organtoxicitet
PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

Utvärderingsmetoder för klassificering

Beräkningsmetod.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Oxidlösare

Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2023-10-04
Ersätter SDB: 2022-06-08

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Met. Corr. 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1
Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3
Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Skin Irrit. 3 - Hudirritation, kategori 3
Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3
Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1
Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
H226 Brandfarlig vätska och ånga
H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331 Giftigt vid inandning.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH208 Innehåller Citral, D-limonen, Geraniol, Linalool. Kan orsaka en allergisk reaktion.