

SIKKERHEDSDATABLAD

glenta Universalrengøring ECO+ Uparfumeret

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	glenta Universalrengøring ECO+ Uparfumeret
Andre navne / Synonymer	glenta All purpose cleaner Eco+ without perfume
Produkt nr.	2147827, 2147828
Unik formelidentifikator (UFI)	21G9-3FWC-EN0C-WYY7

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen	Rengøringsmiddel
---	------------------

Produktkode (A.I.S.E.)

Kode

AISE-P301 / Universalrengøring, manuel påføring.

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor **Beskrivelse**

LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
----------	---

Produktkategori **Beskrivelse**

PC 35	Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
-------	--

Anvendelser der frarådes

Proceskategori **Beskrivelse**

	Ingen råd mod.
--	----------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse	Stadsing A/S Østre Fælledvej 13 9400 Nørresundby Denmark +45 7015 3400
Kontaktperson	Rune Larsen
E-mail	purchase@stadsing.dk
Revision	20.03.2023
SDS Version	1.0

1.4. Nødtelefon


Kontakt Giftlinjen på telefon +45 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).
Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Eye Irrit. 2; H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram	
Signalord	Advarsel
Faresætninger	Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)
Sikkerhed	
Generelt	Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)
Forebyggelse	Bær øjenbeskyttelse/beskyttelseshandsker. (P280)
Reaktion	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338) Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313)
Opbevaring	-
Bortskaffelse	-
Oplysningspligtige indholdsstoffer	Alkoholer, C12-14, ethoxileret Natrium 2-ethylhexylsulfat 2-phenoxyethanol
Anden mærkning	UFI: 21G9-3FWC-EN0C-WYY7
2.3. Andre farer	
Andet	Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof. Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Alkoholer, C12-14, ethoxileret	CAS nr: 68439-50-9 EF nr.: 500-213-3 REACH: polymer Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N-(hydroxyethyl), ethoxileret og glycerin, ethoxileret	CAS nr: 85536-23-8 EF nr.: 932-164-2 REACH: 01-2119565130-50-xxxx Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	
Natrium 2-ethylhexylsulfat	CAS nr: 126-92-1 EF nr.: 204-812-8 REACH: 01-2119971586-23-XX Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

Andre oplysninger

-

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

< 5%

- Alifatiske kulbrinter
- Anioniske overfladeaktive stoffer

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.
Indånding	Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.
Hudkontakt	Ved irritation: Vask produktet af. Ved fortsat irritation: Søg læge.
Øjenkontakt	Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 5 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp. Fortsæt skylningen under transporten derhen.
Indtagelse	Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.
Forbrænding	Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Svovloxider

Carbonoxider (CO / CO₂)

Nogle metaloxider

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige krav.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udslip begrænses og opsamles med granulat eller lignende og bortskaffes efter reglerne om farligt affald. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale Opbevares kun i originalemballagen.

Lagertemperatur Tørt, køligt og velventileret
Stuetemperatur, 18 til 23°C

Materialer, der skal undgås Ingen særlige krav

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

DNEL

Natrium 2-ethylhexylsulfat

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	4060 mg/kgbw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	2440 mg/kgbw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	285 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	85 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	24 mg/kgbw/day

Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2 mg/kgbw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	1 mg/kgbw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	7,05 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1,74 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	1 mg/kgbw/day

PNEC

Alkoholer, C12-14, ethoxyleret

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		74.5 µg/L

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Ferskvandssediment	66.67 mg/kg
Havvand	7.5 µg/L
Havvandssediment	6.66 mg/kg
Jord	1 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)	4 µg/L
Periodisk udslip (havvand)	400 ng/L
Spildevandsbehandlingsanlæg	10 g/L
Natrium 2-ethylhexylsulfat	
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering: PNEC:
Ferskvand	0,136 mg/L
Ferskvandssediment	1,5 mg/kg
Havvand	0,014 mg/L
Havvandssediment	0,15 mg/kg
Jord	0,22 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg	1,35 mg/L
Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxileret og glycerin, ethoxileret	
Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering: PNEC:
Ferskvand	0,0115 mg/L
Ferskvandssediment	7,395 mg/kg
Havvand	0,00115 mg/L
Havvandssediment	0,741 mg/kg
Jord	1,47 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg	100 mg/L

8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

Generelle forholdsregler Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af dampe.

Hygiejniske foranstaltninger Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen særlige krav.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15.
Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.			

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder		
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug	-	-		
Hænder				
Arbejdssituation	Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
I tilfælde af langvarig eksponering eller høje koncentrationer	Nitrilgummi	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388
				
Øjne				
Arbejdssituation	Type	Standarder		
Ved risiko for stænk / midlertidig eksponering	Sikkerhedsbriller	EN166		
				

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Flydende
Farve	Farveløs
Lugt / Lugttærskel (ppm)	Karakteristisk
pH	9,5
Massefylde (g/cm ³)	1 (20 °C)
Relativ massefylde	1 (20 °C)
Kinematisk viskositet	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Partikelegenskaber	Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på væsker.
Tilstandsændring og dampe	
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)	Finder ikke anvendelse på væsker.
Kogepunkt (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Damptryk	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Relativ dampmassefylde	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Nedbrydningsstemperatur (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Data for brand- og eksplosionsfare	
Flammepunkt (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Antændelighed (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Selvantændelsestemperatur (°C)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse (%)	Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

v/v)

Opløselighed

Opløselighed i vand Fuldt opløseligt
 n-octanol/vand Ingen data tilgængelige
 koefficient

Opløselighed i fedt Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er
 (g/L) relevant.

9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100) Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Andre fysiske og kemiske parametre Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen særlige krav

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Produkt/Substans Alkohol, C12-14, ethoxyleret
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg

Produkt/Substans Alkohol, C12-14, ethoxyleret
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Dermal
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg

Produkt/Substans Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
 Forsøgsmetode: OECD 401
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg

Produkt/Substans Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
 Forsøgsmetode: OECD 402
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Dermal
 Test: LD50

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Resultat: >2000 mg/kg

Produkt/Substans: Natrium 2-ethylhexylsulfat
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Oral
 Test: LD50
 Resultat: 2840 mg/kg

Produkt/Substans: Natrium 2-ethylhexylsulfat
 Art: Rotte
 Eksponeringsvej: Dermal
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans: Alkohol, C12-14, ethoxyleret
 Art: Kanin
 Varighed:
 Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)

Produkt/Substans: Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
 Art:
 Varighed:
 Resultat:
 Andre oplysninger: Irriterer huden

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans: Alkohol, C12-14, ethoxyleret
 Art: Kanin
 Varighed:
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)

Produkt/Substans: Alkohol, C12-14, ethoxyleret
 Art: Kanin
 Varighed:
 Resultat: Skadelige virkninger observeret (Irriterende)

Produkt/Substans: Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
 Art:
 Varighed:
 Resultat:
 Andre oplysninger: Stænk i øjnene kan forårsage ubehag

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Produkt/Substans: Alkohol, C12-14, ethoxyleret
 Art:
 Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

Produkt/Substans: Alkohol, C12-14, ethoxyleret
 Art:
 Resultat:
 Andre oplysninger: Litteraturstudie

Produkt/Substans: Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
 Forsøgsmetode: OECD 406
 Art: Marsvin
 Resultat: Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

Kimcellemutagenicitet

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Produkt/Substans Art: Konklusion: Andre oplysninger:	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret Skadelige virkninger observeret Litteraturstudie
Produkt/Substans Forsøgsmetode: Art: Konklusion:	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret OECD 471 Bakterie, <i>S. typhimurium</i> Ingen skadelige virkninger observeret
Produkt/Substans Forsøgsmetode: Art: Konklusion:	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret OECD 474 Mus, CD1, hanner Ingen skadelige virkninger observeret
Produkt/Substans Forsøgsmetode: Art: Konklusion:	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret OECD 473 Menneske Ingen skadelige virkninger observeret

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt/Substans Art: Eksponeringsvej: Målorgan: Varighed: Test: Resultat: Konklusion: Andre oplysninger:	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret Ingen skadelige virkninger observeret Litteraturstudie
Produkt/Substans Art: Eksponeringsvej: Målorgan: Varighed: Test: Resultat: Konklusion: Andre oplysninger:	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret Der foreligger ingen tilgængelige oplysninger

Reproduktionstoksicitet

Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat: Konklusion: Andre oplysninger:	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret Ingen skadelige virkninger observeret Litteraturstudie
Produkt/Substans Art: Varighed: Test: Resultat: Konklusion: Andre oplysninger:	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data anses ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret
------------------	--------------------------------

Art:	Rotte
Eksponeeringsvej:	Oral
Målorgan:	Heart
Varighed:	24 måneder
Test:	NOAEL
Resultat:	50 mg/kg bw/dag
Konklusion:	Skadelige virkninger observeret

Aspirationsfare

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Langtidsvirkninger

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt/Substans Alkohol, C12-14, ethoxileret

Art:

Varighed:

Test:

Resultat:

Konklusion:

Andre oplysninger: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data anses ikke for at være opfyldt.

Andre oplysninger

Ingen særlige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans Alkohol, C12-14, ethoxileret

Art: Fisk, Brachydanio rerio

Varighed: 96 timer

Test: LC50

Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Substans Alkohol, C12-14, ethoxileret

Art: Dafnier, Daphnia magna

Varighed: 48 timer

Test: EC50

Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Substans Alkohol, C12-14, ethoxileret

Art: Alger, Desmodesmus subspicatus

Varighed: 72 timer

Test: EC50

Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Substans Alkohol, C12-14, ethoxileret

Art: Alger, Desmodesmus subspicatus

Varighed: 72 timer

Test: EC10

Resultat: 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Substans Alkohol, C12-14, ethoxileret

Art: Bakterie

Varighed:

Test: EC50

Resultat: 140 mg/L

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
Forsøgsmetode:	OECD 203
Art:	Fisk
Delmiljø:	Vand
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	4,2 mg/L

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
Forsøgsmetode:	OECD 202
Art:	Dafnier
Delmiljø:	Vand
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	9,5 mg/L

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Scenedesmus subspicatus
Delmiljø:	Vand
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	410 mg/L

Produkt/Substans	Natrium 2-ethylhexylsulfat
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	511 mg/L

Produkt/Substans	Natrium 2-ethylhexylsulfat
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	>40 mg/L

Produkt/Substans	Natrium 2-ethylhexylsulfat
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	483 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	OECD 301 B
Resultat:	> 60 %

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
Let nedbrydeligt:	Ja
Forsøgsmetode:	
Resultat:	81 % (56 d.)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret
Forsøgsmetode:	
Potentiel bioakkumulerbar:	Nej
LogPow:	Ingen data tilgængelige.
BCF:	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger:	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af amider, rapsolie, N- (hydroxyethyl), ethoxyleret og glycerin, ethoxyleret
Forsøgsmetode:	
Potentiel	Ja
bioakkumulerbar:	
LogPow:	5
BCF:	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger:	

12.4. Mobilitet i jord

Alkoholer, C12-14, ethoxyleret
LogKoc = 1,85, Højt mobilitetspotentiale.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt/Substans	Alkoholer, C12-14, ethoxyleret
Art:	
Varighed:	
Test:	
Resultat:	
Konklusion:	
Andre oplysninger:	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data anses ikke for at være opfyldt.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.
Indholdt/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

15 01 02	Plastemballage
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelses- betegnelse	14.3 Transportfare- klasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Anvendelsesbegrænsninger Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Krav om særlig uddannelse Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer Ikke relevant.

Produktregistreringsnummer 4471425

Andet Præparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.
Kodenummer (1993): 00-3

Kilder Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre med senere ændringer.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

PC 35 = Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej

ATE = Vurdering af Akut Toksicitet

BCF = Biokoncentrationsfaktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]

CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger

CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
DNEL = Derived-No-Effect-Level
EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
ES = Eksponeringsscenario
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
EWC = Europæisk Affaldskatalog
FN = Forenede Nationer
GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IARC = Internationale agentur for kræftforskning
IATA = International Air Transport Association
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
RRN = REACH Registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksponering
SVHC = Substances of Very High Concern
TWA = Tidsvægtet gennemsnit
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Anden information

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Admin

Andet

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Land-sprog: DK-da