

SIKKERHEDSDATABLAD

Seven Stars

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Seven Stars

Produkt nr.

78

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Manuel autoshampoo

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC35	Vaske- og renseprodukter(herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).
Proceskategori	Beskrivelse
PROC 10	Påføring med rulle eller pensel.
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC8d	Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes

Ingen særlige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Iduna A/S

Blokken 25

3460 Birkerød

Danmark

+45 4581 8066

www.iduna.dk

Kontaktperson

Mette Borg

E-mail

iduna@iduna.dk

Revision

03-11-2021

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 Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

Forårsager alvorlig øjenskade. (H318)

Sikkerhed

Generelt

-

Forebyggelse

Bær øjenbeskyttelse. (P280)

Reaktion

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338)

Ring omgående til GIFTLINJEN / læge. (P310)

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2, 5, EO, sulfates, sodium, salts
amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
Cocamidopropyl Betaine

2.3. Andre farer

Anden mærkning

Ikke anvendelig

Andet

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
Alcohols, C12-14, even, numbered, ethoxylated, It, 2, 5, EO, sulfates, sodium, salts	CAS nr: 68891-38-3 EF nr.: 500-234-8 REACH: Indeksnr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	
natriumchlorid	CAS nr:	1-3%		

	7647-14-5		
	EF nr.: 231-598-3		
	REACH:		
	Indeksnr.:		
amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)	CAS nr: 68603-42-9	1-3%	Skin Irrit. 2, H315
	EF nr.: 271- 657-0		Eye Dam. 1, H318
	REACH: 01- 2119490100- 53		Aquatic Chronic 3, H412
	Indeksnr.:		
Cocamidopropyl Betaine	CAS nr: 147170-44-3	1-3%	Eye Dam. 1, H318
	EF nr.:		Aquatic Chronic 3, H412
	REACH: 01- 2119489410- 39		
	Indeksnr.:		
2-phenoxyethanol	CAS nr: 122- 99-6	1-3%	Acute Tox. 4, H302
	EF nr.: 204- 589-7		Eye Irrit. 2, H319
	REACH: 01- 2119488943- 21-0000		
	Indeksnr.: 603-098-00- 9		

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

Andre oplysninger

Ingen særlige

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 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. 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 anvendelig

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/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 eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Ikke anvendelig

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:

Halogenerede forbindelser.

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

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, jord, kattegrus, eller universalbindemiddel til opsamling af ikke-brændbare absorberende materialer og opsaml det i en beholder til bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler.

Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punktet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå direkte kontakt med produktet.

Rygning, 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 altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Lagertemperatur

> 0°C

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

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

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
DNEL	2750 mg/kg bw/day
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
DNEL	175 mg/m3
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
DNEL	0,09 mg/m3
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
DNEL	73,4 mg/kg
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
DNEL	4,16 mg/kg
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
DNEL	44 mg/m3
Eksponeringsvej	Indånding

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

Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere
----------	--

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
DNEL	12,5 mg/kg
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
DNEL	20,83 mg/kg bw/day
Eksponeringsvej	Dermal
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
DNEL	8,07 mg/m ³
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
DNEL	8,07 mg/m ³
Eksponeringsvej	Indånding
Varighed	På lang sigt – lokale virkninger

PNEC

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	7,5 mg/kg
Eksponeringsvej	Jord
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	0,917 mg/kg
Eksponeringsvej	Ferskvandssediment
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	0,092 mg/kg
Eksponeringsvej	Havvandssediment
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	10 g/l
Eksponeringsvej	Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	0,24 mg/l
Eksponeringsvej	Ferskvand
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
PNEC	0,024 mg/l
Eksponeringsvej	Havvand

Varighed af eksponering

Produkt/Substans amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
PNEC 0,195 mg/l
Eksponeringsvej Ferskvand
Varighed af eksponering

Produkt/Substans amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
PNEC 0,024 mg/l
Eksponeringsvej Periodisk udslip
Varighed af eksponering

Produkt/Substans amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
PNEC 830mg/l
Eksponeringsvej Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed af eksponering

Produkt/Substans amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
PNEC 0,0348 mg/kg
Eksponeringsvej Jord
Varighed af eksponering

Produkt/Substans amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
PNEC 0,0118 mg/kg
Eksponeringsvej Ferskvandssediment
Varighed af eksponering

Produkt/Substans amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
PNEC 0,0195 mg/l
Eksponeringsvej Havvand
Varighed af eksponering Kontinuerligt

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine
PNEC 1mg/kg tør vægt
Eksponeringsvej Ferskvandssediment
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine
PNEC 3000 mg/l
Eksponeringsvej Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine
PNEC 0,8 mg/kg
Eksponeringsvej Jord
Varighed af eksponering

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine
PNEC 0,1 mg/kg
Eksponeringsvej Havvandssediment
Varighed af eksponering

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

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
PNEC	0,00135 mg/l
Eksponeringsvej	Havvand
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
PNEC	0,0135 mg/l
Eksponeringsvej	Ferskvand
Varighed af eksponering	Kontinuerligt

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
PNEC	0,943 mg/l
Eksponeringsvej	Ferskvand
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
PNEC	0,0943 mg/l
Eksponeringsvej	Havvand
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
PNEC	7,2366 mg/kg
Eksponeringsvej	Ferskvandssediment
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
PNEC	1,26 mg/kg
Eksponeringsvej	Jord
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
PNEC	24,8 mg/l
Eksponeringsvej	Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
PNEC	3,44 mg/l
Eksponeringsvej	Periodisk udslip
Varighed af eksponering	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
PNEC	0,72367 mg/kg
Eksponeringsvej	Havvandssediment
Varighed af eksponering	

8.2. Eksponeringskontrol

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

Generelle forholdsregler

Rygning, 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

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav

Hud og krop

Ingen særlige krav

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Ingen særlige krav	-	-	-

Øjne

Type	Standarder
Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN166



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Blå

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Karakteristisk

pH

9,9

Massefylde (g/cm³)

1.02

Viskositet

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°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.

Dekomponeringstemperatur (°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.

Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Opløselig

n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger

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

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

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	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>5000 mg/kg
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Dermal

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

Test LD50
 Resultat >5000 mg/kgbw
 Andre oplysninger

Produkt/Substans amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat >2000 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat >5000 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat 2000 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine
 Forsøgsmetode
 Art
 Eksponeringsvej Oral
 Test NOAEL
 Resultat 100 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Cocamidopropyl Betaine
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat >8100 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 2-phenoxyethanol
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat 2740 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	5000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	>1 mg/l ·
Andre oplysninger	

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	OECD 404
Art	Kanin
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Irriterende)
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	OECD 404
Art	Kanin
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Irriterende)
Andre oplysninger	

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	OECD 405
Art	Kanin
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)
Andre oplysninger	

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	OECD 406
Art	Marsvin
Resultat	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)
Andre oplysninger	

Hudsensibilisering

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
Forsøgsmetode	OECD 406

Art	Marsvin
Resultat	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)
Andre oplysninger	

Kimcellemutagenicitet

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
Forsøgsmetode	
Art	
Konklusion	Ingen skadelige virkninger observeret
Andre oplysninger	

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Reproduktionstoksicitet

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
Forsøgsmetode	
Art	
Varighed	
Test	OECD 414
Resultat	100 mg/kg
Konklusion	
Andre oplysninger	

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

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

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 hud/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

Ingen særlige

Andre oplysninger

amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl) er klassificeret af IARC i gruppe 2B.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	7,1 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	NOEC
Resultat	0,1-1 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	NOEC
Resultat	1-10 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	7,4 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	amider, kokos-, N,N-bis-(hydroxyethyl)
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	1-10 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	NOEC
Resultat	<1 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	NOEC
Resultat	<1 mg/l ·

Andre oplysninger

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
Forsøgsmetode	
Art	Krebsdyr
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	45mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	25 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	21 dage
Test	NOEC
Resultat	9,43 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	344 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	>500 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer

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

Test	LC50
Resultat	344 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	>500 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	Ingen data tilgængelige
Test	NOEC
Resultat	23 mg/l ·
Andre oplysninger	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans	Alcohols,C12-14,even,numbered,ethoxylated,lt,2,5,EO,sulfates,sodium,salts
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 D
Resultat	80 %

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	OECD 301 A
Resultat	90

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Cocamidopropyl Betaine
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Ingen data tilgængelige
LogPow	4.2310
BCF	Ingen data tilgængelige
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	2-phenoxyethanol
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	1.1300
BCF	Ingen data tilgængelige
Andre oplysninger	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

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

Ingen særlige

12.7. Andre negative virkninger

Ingen særlige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling**

Produktet er ikke omfattet af reglerne om farligt affald.

Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

20 01 30 Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Særlig mærkning

Ikke anvendelig

Forurenede emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. - 14.4.**

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

ADR/RID

Ikke anvendelig

IMDG

Ikke anvendelig

MARINE POLLUTANT

Nej

IATA

Ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

Ikke anvendelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

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.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke anvendelig

Andet

Ikke anvendelig

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Forordning nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

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

H302, Farlig ved indtagelse.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjensskade.

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)

PROC 10 = Påføring med rulle eller pensel.

PC35 = Vaske- og renseprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

ERC8d = Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

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 = Eksponeringsscenarie

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 Målgorganstoksicitet — Gentagen Eksponering

STOT-SE = Specifik Målgantoksicitet — Enkelt Eksponering

SVHC = Substances of Very High Concern

TWA = Tidsvægtet gennemsnit

UVCB = Komplex kulbrintestof

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele

vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

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

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

OB

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