

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Opticare Neutral Sportsvask

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

PC35: Vaske- og renseprodukter

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

Anvendelse i batch- eller anden proces (syntese) med mulighed for eksponering. (PROC 4)

Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne) (SU 21)

Udbredt indendørs anvendelse af stoffer i lukkede systemer (ERC9a)

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Opticare Nordic A/S

Falkoner Allé 53, 4. sal

2000 Frederiksberg

Tel. +45 4144 5566

www.støtdinklub.nu

Kontaktperson

E-mail

kontakt@dinklub.nu

SDS udarbejdet den

04-05-2018

SDS Version

4.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifflinien på tlf.nr.: 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

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Advarsel

Risiko m.v.

Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)

▼ Sikkerhed

Generelt

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101).
Opbevares utilgængeligt for børn. (P102).

Forebyggelse

Vask grundigt efter brug. (P264).
Bær øjenbeskyttelse/handsker. (P280).

Reaktion

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. (P337+P313).
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305+P351+P338).

Opbevaring

-

Bortskaffelse

-

▼ Oplysningspligtige indholdsstoffer

Ikke anvendelig

▼ 2.3. Andre farer

Ikke anvendelig

▼ Anden mærkning

Ikke anvendelig

▼ Andet

Ikke anvendelig

VOC

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ 3.1/3.2. Stoffer/Blandinger

NAVN:	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 69011-36-5 EF-nr: - REACH-nr: 02-2119552461-55-0000
INDHOLD:	10 - <15%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318
NAVN:	Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 68891-38-3 EF-nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16
INDHOLD:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3 H315, H318, H412
NAVN:	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 164462-16-2 EF-nr: 423-270-5 REACH-nr: 01-0000016977-53
INDHOLD:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1 H290
NAVN:	C4-8 alcohol, 5EO
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 112-25-4
INDHOLD:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H302, H315, H318
NAVN:	Alkohol Alkoxylat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 9038-95-3 REACH-nr: 02-2119552554-37-0000
INDHOLD:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2 H302, H319
NAVN:	subtilisin
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 9014-01-1 EF-nr: 232-752-2 Index-nr: 647-012-00-8
INDHOLD:	<0.05%
CLP KLASSIFICERING:	STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1 H315, H318, H334, H335

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

Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(inhale, gas) > 20000

ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
N chronic (CAT 4) Sum = $\sum(C_i/(M(\text{chronic})^{25}) \cdot 0.1 \cdot 10^{\text{CAT}4}) = 0,216 - 0,324$

Detergent:
> 30%: AQUA
15 - 30%: NONIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER
5 - 15%: ANIONISKE OVERFLADEAKTIVE STOFFER
< 5%: TRISODIUM DICARBOXYMETHYL ALANINATE, PROPYLENE GLYCOL, ENZYMER

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

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

▼ Hudkontakt

Evt. forurenede hud skylles med vand.

▼ Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

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

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergi ved indånding. Allergireaktionen indtræffer typisk inden for en time efter udsættelse for allergenet og giver en inflammatorisk reaktion i lungerne.

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.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.
Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlige

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedsvagten 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

Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. 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 afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Ingen indgående stoffer er listet på den danske grænseværdiliste.

▼ DNEL / PNEC

PNEC (Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt): > 200 mg/l
Exposure: Aktivt renseanlæg
Remarks: EC 50 0,5 h

PNEC (Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt): >100 mg/l
Exposure: Aktivt renseanlæg
Remarks: EC0, OECD 209

PNEC (Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched): >10.000 mg/l
Exposure: Aktivt renseanlæg
Varighed af eksponering: Enkelt

PNEC (Alkohol Alkoxylat): >1000 mg/l
Exposure: Aktivt renseanlæg
Remarks: OECD 209

PNEC (C4-8 alcohol, 5EO): >1000 mg/l
Exposure: Aktivt renseanlæg

8.2. Eksponeringskontrol

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

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenerier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenerier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

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.

Personligt værneudstyr



Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Ingen særlige krav.

Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Hænder

Anbefalet: Neopren. Gennembrudstid: > 240 min. (Klasse 5)

Øjne

Brug beskyttelsesbriller med sideskjold.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

▼ 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Klar
Lugt	Behagelig
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	11,0
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	1,04

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Damptryk	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløselighed i vand	Opløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige
---------------------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

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 toksikologiske virkninger

▼ Akut toksicitet

Substans: Alkohol Alkoxylat
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 500-2000 mg/l

Substans: C4-8 alcohol, 5EO
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 500-2000 mg/kg

Substans: C4-8 alcohol, 5EO
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: > 4000 mg/kg

Substans: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: > 4000 mg/kg

Substans: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Art: Kanin
Test: LC50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: > 5 mg/l

Substans: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: >5000 mg/l

Substans: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: >5000 mg/l

Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 500-2000 mg/kg

▼ Hudætsning/irritation

Substansdata: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Irritation

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Not irritating

Substansdata: Alkohol Alkoxylat
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: No irritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Substansdata: Alkohol Alkoxyolat
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Irritation

Substansdata: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Irritation

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Test: OECD Guideline 404
Organisme: Kanin
Resultat: Irritating

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige Substansdata: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Organisme: Mus

Resultat: No sensitisation Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergi ved indånding. Allergireaktionen indtræffer typisk inden for en time efter udsættelse for allergenet og giver en inflammatorisk reaktion i lungerne.

▼ Kimcellemutagenicitet

Substansdata: subtilisin
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkohol Alkoxyolat
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: C4-8 alcohol, 5EO
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Ingen skadelig virkning observeret.

▼ Kræftfremkaldende egenskaber

Substansdata: subtilisin
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkohol Alkoxyolat
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: C4-8 alcohol, 5EO
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Ingen skadelig virkning observeret.

▼ Reproduktionstoksicitet

Substansdata: subtilisin
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkohol Alkoxyolat

Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: C4-8 alcohol, 5EO
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alanine, N,N,-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Alkyl ether sulfat C12-14, sodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Ingen skadelig virkning observeret.

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Aspirationsfare

Substansdata: subtilisin

Resultat: 0,8 mg/l Substansdata: Alkohol Alkoxylat

Ingen skadelig virkning observeret. Substansdata: C4-8 alcohol, 5EO
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: C4-8 alcohol, 5EO
Evidens: Baseret på pålideligt human evidens af god kvalitet

Substansdata: Alkyl ether sulfat C12-14, sodium salt
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Ingen skadelig virkning observeret.

Langtidsvirkninger

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ 12.1. Toksicitet

Substans: subtilisin

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96

Resultat: 8,2 mg protein/l

Substans: subtilisin

Art: Alger

Test: NOEC

Varighed: 72

Resultat: 0,041mg protein/l

Substans: subtilisin

Art: Dafnier

Test: EC0

Varighed: 48

Resultat: 0,17 mg/l

Substans: Alkohol Alkoxylat

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96 h

Resultat: 10-100 mg/l

Substans: Alkohol Alkoxylat

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48 h

Resultat: 10-100 mg/l

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Substans: Alkohol Alkoxylat
Art: Alger
Test: EC50
Varighed: 72 h
Resultat: 10-100 mg/l

Substans: Alkohol Alkoxylat
Art: Alger
Test: NOEC
Varighed: 72 h
Resultat: 0,1-1 mg/l

Substans: C4-8 alcohol, 5EO
Art: Fisk
Test: LC50
Varighed: 96 h
Resultat: >100mg/l

Substans: C4-8 alcohol, 5EO
Art: Dafnier
Test: EC50
Varighed: 48h
Resultat: >100mg/l

Substans: Alanine, N,N,-bis(carbxyethyl)-, trisodium salt
Art: Fisk
Test: LC50
Varighed: 96 h
Resultat: > 200 mg/l

Substans: Alanine, N,N,-bis(carbxyethyl)-, trisodium salt
Art: Krebsdyr
Test: EC50
Varighed: 48 h
Resultat: > 200 mg/l

Substans: Alanine, N,N,-bis(carbxyethyl)-, trisodium salt
Art: Alger
Test: EC50
Varighed: 72 h
Resultat: > 200 mg/l

Substans: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Art: Fisk
Test: LC50
Varighed: 96 h
Resultat: 10-100 mg/l

Substans: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Art: Dafnier
Test: EC50
Varighed: 48 h
Resultat: 10-100 mg/l

Substans: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Art: Alger
Test: EC50
Varighed: 72 h
Resultat: >100 mg/l

Substans: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Art: Fisk
Test: NOEC
Varighed:
Resultat: 1-10 mg/l

Substans: Alkyl ether sulfate C12-14, sodium salt
Art: Dafnier
Test: NOEC
Varighed:
Resultat: 0,1-1 mg/l

Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
Art: Fisk
Test: LC50
Varighed: 96 h
Resultat: 1-10 mg/l

Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched

Art: Alger
 Test: EC50
 Varighed: 72 h
 Resultat: 1-10 mg/l

Substans: Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-tridecyl-omega-hydroxy-, branched
 Art: Dafnier
 Test: EC50
 Varighed: 48 h
 Resultat: 1-10 mg/l

▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Alkohol Alkoxylat	Ja	CO2 Evolution Test	>60%
C4-8 alcohol, 5EO	Ja	Ingen data	Ingen data
Alanine, N,N,-bis(carbxyethyl...)	Ja	Ingen data	Ingen data
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Ja	Closed Bottle Test	>60%
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Ja	CO2 Evolution Test	>60%

▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Alkohol Alkoxylat	Nej	Ingen data	Ingen data
C4-8 alcohol, 5EO	Nej	Ingen data	Ingen data
Alanine, N,N,-bis(carbxyethyl...)	Nej	Ingen data	Ingen data
Alkyl ether sulfate C12-14, so...	Nej	0,3	Ingen data
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alph...	Nej	Ingen data	Ingen data

▼ 12.4. Mobilitet i jord

Alkyl ether sulfate C12-14, so...: Log Koc= 0,31597, Kalkuleret fra LogPow (Højt mobilitetspotentiale.).

▼ 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

This product contains a vPvB and/or PBT substance.

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Affald

EAK-kode
20 01 29

Kemikalieaffaldsgruppe:
Kemikalieaffaldsgruppe: H

Særlig mærkning

-

Forurenet 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

14.1. UN-nummer	-
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	-
14.3. Transportfareklasse(r)	-
14.4. Emballagegruppe	-
Bemærkninger	-
Tunnelkode	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-

Hazardous constituent	-
IATA/CAO	
UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

-

Krav om særlig uddannelse

-

Andet

Ikke anvendelig Preparatets 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.

-

Seveso

-

Kilder

Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).
EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H290 - Kan ætse metaller.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

H334 - Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

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

PROC 4 = Anvendelse i batch- eller anden proces (syntese) med mulighed for eksponering.

SU 21 = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

ERC9a = Udbredt indendørs anvendelse af stoffer i lukkede systemer

Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

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

Klassificeringen af blandingen for hudætsning og alvorlige øjenskader sker på baggrund af pH-reglen. Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

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

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

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

Lisbet Tetsche

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

23-02-2017(3.0)

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

23-02-2017