

SIKKERHEDSDATABLAD

Tex Premium Color 858

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Tex Premium Color 858

Unik formelidentifikator (UFI)

E600-E0MX-500M-5XXK

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Tekstilvaskemiddel.

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

Anvendelser der frarådes

Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Ribo ApS

Grønlandsgade 7

4690 Haslev

Denmark

62 61 60 60

WWW.RI-BO.DK

E-mail

md@ri-bo.dk

Revision

27.08.2025

SDS Version

2.0

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

Klassificeret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Skin Corr. 1; H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Eye Dam. 1; H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

Informationerne i sikkerhedsdatabladet er gældende for det koncentrerede produkt.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)

Sikkerhedssætning(er)

Generelt

Ikke relevant.

Forebyggelse

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse. (P280)

Reaktion

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl eller brus huden med vand. (P303+P361+P353)

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

Ikke relevant.

Bortskaffelse

Ikke relevant.

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt

Kaliumhydroxid

Anden mærkning

UFI: E600-E0MX-500M-5XXX

Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004 (gælder for emballage til vaskemidler, der sælges til offentligheden)

>5% - <15%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

· Amfotere overfladeaktive stoffer

· Anioniske overfladeaktive stoffer

· Polycarboxylater

· Sæbe

· Enzymer

2.3. Andre farer

Andet

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som 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) 2023/707.

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.
Isotridecanoethoxylat	CAS nr: 69011-36-5 EF nr: 500-241-6 REACH: 01-2119976362-32-XXXX Indeksnr:	3-5%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 555,56 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1,00 %)	
Natriumlaurylethersulfat	CAS nr: 68891-38-3 EF nr: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-xxxx Indeksnr:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt	CAS nr: 164462-16-2 EF nr: 605-362-9 REACH: 01-0000016977-53 Indeksnr:	1-3%	Met. Corr. 1, H290	

Alcohols, C16-18, ethoxylated	CAS nr: 68439-49-6 EF nr: REACH: Indeksnr:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319
Kaliumhydroxid	CAS nr: 1310-58-3 EF nr: 215-181-3 REACH: 01-2119487136-33-xxxx Indeksnr: 019-002-00-8	<1%	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 (ATE: 333,00 mg/kg) Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 2,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,50 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,50 %)
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	CAS nr: 308062-28-4 EF nr: 931-292-6 REACH: 01-2119490061-47-xxxx Indeksnr:	<1%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1064,00 mg/kg) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411

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

Andre oplysninger

-

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

Det er vigtigt at skylle længe – mindst 30 minutter. Det kan være nødvendigt at skylle i flere timer. Brug en behagelig vandtemperatur (20-30 °C). Kontakt Giftinformation/læge/hospital for yderligere rådgivning om opfølgning og behandling.

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand eller saltvand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 30 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

Ved indtagelse, kontakt omgående læge. Giv den tilskadekomne vand at drikke hvis vedkommende er ved bevidsthed. Forsøg IKKE at fremkalde opkastning medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen. Forebyg chok ved at holde den tilskadekomne varm og i ro. Giv kunstigt åndedræt hvis åndedrættet ophører. Ved bevidstløshed; anbring den tilskadekomne i aflåst sideleje. Tilkald ambulance.

Forbrænding

Ikke relevant.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

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

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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.

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 72 85 20 00 (døgnavagt), 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.

Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

Forurenede arealer kan være glatte.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloakker mv.

Hold uautoriserede personer væk fra spildet

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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. Henvvisning 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

Undgå direkte kontakt med produktet.

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

Beskyttes mod direkte sollys i ugenomsigtige beholdere.

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

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer

Holdbarhed: 36 måneder.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

Opbevaringsbetingelser

0 - 35 °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

Kaliumhydroxid

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 2

Bekendtgørelse nr. 1619 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/12/2024.

DNEL

Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	2000 mg/cm ²
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	400 mg/cm ²
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2000 mg/kg bw/dag
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	400 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	170 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	25 mg/kg bw/dag
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	40 mg/m ³
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	20 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	40 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	20 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	4 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	2 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	40 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	20 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	85 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	17 mg/kg bw/dag

Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	11 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	5.5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	6.2 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1.53 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	440 µg/kg/dag

Kaliumhydroxid

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	1 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	1 mg/m ³

Natriumlauryl ethersulfat

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	132 µg/cm ²
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	79 µg/cm ²
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	2750 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	1650 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	175 mg/m ³

På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	52 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	15 mg/kg bw/dag

PNEC

Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Jord		2.5 mg/kg

Amines, C12-14 (even numbered)- alkylidimethyl, N-oxides

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		33.5 µg/L
Ferskvandssediment		5.24 mg/kg
Havand		3.35 µg/L
Havandssediment		524 µg/kg
Jord		1.02 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		33.5 µg/L
Rovdyr		11.1 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		24 mg/L

Natriumlaurylethersulfat

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		240 µg/L
Ferskvandssediment		916.8 µg/kg
Havand		24 µg/L
Havandssediment		91.7 µg/kg
Jord		7.5 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		71 µg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 g/L

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, maj 2001.

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

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyl og nødbruker.

Sørg for, at øjenskyllestation og sikkerhedsbruser er placeret inden for rækkevidde.

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. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.

Luftvejene

Type	Klasse	Farve	Standarder
Ingen særlige ved normal tilsigtet brug.			

Hud og krop

Type	Type/Kategori	Standarder
Særligt arbejdstøj bør anvendes.	-	-



Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder
Brug beskyttelseshandsker af: Nitrilgummi. $\geq 0,7$ mm Neoprengummi. $\geq 0,5$ mm Butylgummi. $\geq 0,4$ mm EN 374.	$\geq 0,4 - 0,7$	≥ 480	EN374



Øjne

Type	Standarder
Sikkerhedsbriller	EN ISO 16321-1



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Gullig

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Ingen data tilgængelige.

pH

~ 11,7

Massefylde (g/cm³)

Ingen data tilgængelige.

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige.

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

Blødgøringspunkt/-interval (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

Kogepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

Damptryk

Ingen data tilgængelige.

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige.

Nedbrydningsstemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige.

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Ingen data tilgængelige.

Antændelighed (°C)

Ingen data tilgængelige.

Selvantændelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgængelige.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

Ingen data tilgængelige.

Opløselighed

Opløselighed i vand

Fuldt opløseligt

n-octanol/vand koefficient (LogKow)

Ingen data tilgængelige.

Opløselighed i fedt (g/L)

Ingen data tilgængelige.

9.2. Andre oplysninger

VOC (g/L)

0

Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber

Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

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 kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk nedbrydning kan producere ætsende dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Isotridecanoethoxylat
Forsøgsmetode:	OECD 423
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	300-2000 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Isotridecanoethoxylat
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode: OECD 401
Art: Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: > 5000 mg/kg
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode: OECD 402
Art: Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: > 5000 mg/kg
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt
Art: Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt
Forsøgsmetode: OECD 402
Art: Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Alcohols, C16-18, ethoxylated
Forsøgsmetode: OECD 401
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: > 5000 mg/kg
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Alcohols, C16-18, ethoxylated
Forsøgsmetode: OECD 402
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/kg
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Kaliumhydroxid
Forsøgsmetode: OECD 425
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: 333 mg/kg
Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether
Forsøgsmetode: OECD 423
Art: Rotte
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: 300-2000 mg/kg

Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS
Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyl dimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	OECD 401
Art:	Rotte, Sprague-Dawley, hanner/hunner
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	1064 mg/kg
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyl dimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	OECD 402
Art:	Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg bw
Andre oplysninger:	Source: ECHA

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

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyl dimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	OECD 404
Art:	Kanin, New Zealand White, hunner
Varighed:	72 timer
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Irriterende)
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	Isotridecanoethoxylat
Art:	Kanin
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Alcohols, C16-18, ethoxylated
Forsøgsmetode:	OECD 405
Art:	Kanin
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Irriterende)
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyl dimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	OECD 405
Art:	Kanin, New Zealand White
Resultat:	Skadelige virkninger observeret (Forårsager alvorlig øjenskade)
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

Kimcellemutagenicitet

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

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Reproduktionstoksicitet

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

Enkel STOT-eksposering

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

Gentagne STOT-eksposeringer

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

Vævsødelæggende virkninger: Produktet indeholder stoffer som er ætsende. Hvis damp eller aerosoler indåndes kan det give skader på lunger og forårsage irritation og svie i åndedrætsorganerne samt hoste. Ætsende stoffer forårsager irreversible skader på øjne. Ætser huden.

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen evidens for hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

Andre oplysninger

Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Isotridecanoethoxylat
Forsøgsmetode:	OECD 203
Art:	Fisk, Brachydanio rerio
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	>10-100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Isotridecanoethoxylat
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	1 - 10 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Isotridecanoethoxylat
Art:	Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	1 - 10 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Isotridecanoethoxylat
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Varighed:	21 dage
Test:	EC10
Resultat:	2,6 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode:	DIN EN ISO 7346-2
Art:	Fisk, Leuciscus idus
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	LC50
Resultat:	10 - 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
Forsøgsmetode:	OECD 201
Art:	Alger, Scenedesmus subspicatus
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Forsøgsmetode:
Art:
Varighed:
Test:
Resultat:
Andre oplysninger:

Natriumlaurylethersulfat
OECD 202
Krebsdyr, Daphnia magna
Ingen data tilgængelige
EC50
10 - 100 mg/l mg/L
Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Art:
Test:
Resultat:
Andre oplysninger:

Natriumlaurylethersulfat
Fisk, Leuciscus idus
NOEC
>1-10 mg/L
Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Forsøgsmetode:
Art:
Varighed:
Test:
Resultat:
Andre oplysninger:

Alcohols, C16-18, ethoxylated
OECD 203
Fisk, Leuciscus idus
96 timer
LC50
> 1 - 10 mg/L
Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Art:
Varighed:
Test:
Resultat:
Andre oplysninger:

Alcohols, C16-18, ethoxylated
Krebsdyr, Daphnia magna
48 timer
EC50
>1 - 10 mg/L
Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Art:
Test:
Resultat:
Andre oplysninger:

Alcohols, C16-18, ethoxylated
Alger
LC50
>10 - 100 mg/L
Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Forsøgsmetode:
Art:
Varighed:
Resultat:
Andre oplysninger:

Kaliumhydroxid
LC50
Fisk, Gambusia affinis
96 timer
80 mg/L
Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Forsøgsmetode:
Art:
Varighed:
Test:
Resultat:
Andre oplysninger:

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether
OECD 203
Fisk, Brachydanio rerio
96 timer
LC50
> 100 mg/L
Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Art:
Varighed:
Test:
Resultat:
Andre oplysninger:

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether
Alger, Scenedesmus subspicatus
72 timer
EC50
> 100 mg/L
Source: Supplier SDS

Produkt/Substans
Art:
Varighed:
Test:
Resultat:

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether
Krebsdyr, Daphnia magna
48 timer
EC50
> 100 mg/L

Andre oplysninger:	Source: ECHA
Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	OECD 203
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Delmiljø:	Ferskvand
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	2,67 to 3,46 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA
Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	OECD 202
Art:	Dafnier, Daphnia magna
Delmiljø:	Ferskvand
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	3,1 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA
Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	EC50
Art:	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Delmiljø:	Ferskvand
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	0,143 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA
Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides
Art:	Alger, Periphyton
Delmiljø:	Ferskvand
Varighed:	28 dage
Test:	NOEC
Resultat:	0,067 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA
Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	OECD 211
Art:	Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed:	21 dage
Test:	NOEC
Resultat:	0,70 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA
Produkt/Substans	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides
Forsøgsmetode:	EPA OPPTS 850.1500 (Fish Life Cycle Toxicity)
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Delmiljø:	Ferskvand
Varighed:	302 days
Resultat:	0,42 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk letnedbrydeligt.

Produkt/Substans	Isotridecanoethoxylat
Resultat:	> 60%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 B

Produkt/Substans	Natriumlaurylethersulfat
------------------	--------------------------

Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Produkt/Substans Konklusion:	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt Let bionedbrydeligt
Produkt/Substans Resultat: Konklusion: Test:	Alcohols, C16-18, ethoxylated 60% Let bionedbrydeligt OECD 301 B
Produkt/Substans Resultat: Konklusion: Test:	Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether > 60 % Let bionedbrydeligt OECD 301 F
Produkt/Substans Resultat: Konklusion: Test:	Amines, C12-14 (even numbered)- alkyl dimethyl, N-oxides 90 % Let bionedbrydeligt OECD 301 B

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 fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke bioakkumulerbart

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen evidens for hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

12.7. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. (*)

HP 8 - Ætsende

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

Må ikke tømmes i kloakafløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer.

EAK-kode

20 01 29* Detergenter indeholdende farlige stoffer

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurenede emballage

EAK-kode

15 01 10* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	UN3267	ÆTSENDE BASISK ORGANISK VÆSKE, N.O.S. (Kaliumhydroxid, Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C7 	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L Tunnelrestriktionskode: (E) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	UN3267	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Potassium Hydroxide, Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C7 	III	Nej	Begrænsede mængder: 5 L EmS: F-A S-B Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA	UN3267	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Potassium Hydroxide, Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt)	Transportfareklasse: 8 Faresedler: 8 Klassifikationskode: C7 	III	Nej	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

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

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

IATA / Se Tabel 4.2, for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport.

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.

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Krav om særlig uddannelse

Ingen særlige krav.

SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke relevant.

Indholdsmærkning jævnfør detergentforordning (EF) nr. 648/2004

>5% - <15%

· Nonioniske overfladeaktive stoffer

< 5%

- Amfotere overfladeaktive stoffer
- Anioniske overfladeaktive stoffer
- Polycarboxylater
- Sæbe
- Enzymer

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.

Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

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.

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

H290, Kan ætse metaller.

H302, Farlig ved indtagelse.

H314, Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315, Forårsager hudirritation.

H318, Forårsager alvorlig øjenskade.

H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

H411, Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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 (den europæiske konformitetskomite)

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

EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem

EWC = Europæisk Affaldskatalog

FN = Forenede Nationer

GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

GWP = Potentiale for global opvarmning

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 Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

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.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

SUSM

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