

SIKKERHEDSDATABLAD

ScanSoft Vaskemiddel

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	ScanSoft Vaskemiddel
Produkt nr.	310010, 310020, 310030
Unik formelidentifikator (UFI)	QXM0-U0D6-U00J-9K17

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

▼ Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen	Tekstilvaskemiddel. Begrænset til professionel og industriel brug.
Anvendelser der frarådes	Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

▼ Firmanavn og adresse	Scan-Clean ApS Marsvej 26 6000 Kolding Danmark
E-mail	post@scan-clean.dk
Revision	02.12.2025
SDS Version	3.0
Dato for forrige udgave	27.08.2025 (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.
Se pkt. 16 for oplysninger vedr. anbefalede brugsoplysninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord	Fare
Faresætninger	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. (H314)
Sikkerhedssætning(er)	
Generelt	Ikke relevant.
Forebyggelse	Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse/beskyttelsestøj. (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: QXM0-U0D6-U00J-9K17
Indholdsmærkning jævnfør detergent-forordning (EF) nr. 648/2004 (gælder for emballage til vaskemidler, der sælges til offentligheden)	>5% - <15% · Nonioniske overfladeaktive stoffer < 5% · Anioniske overfladeaktive stoffer · 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 INDHOLDSTOFFER

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 %)	
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt	CAS nr: 164462-16-2 EF nr: 605-362-9 REACH: 01-0000016977-53 Indeksnr:	3-5%	Met. Corr. 1, H290	
Alcohols, C16-18, ethoxylated	CAS nr: 68439-49-6 EF nr: REACH: Indeksnr:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	

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. Forurenet 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 (døgnvagt), 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 miljøet. Må ikke tømmes i vandløb, afløb eller kloakker.
Hold uautoriserede personer væk fra spildet

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

Undgå direkte kontakt med produktet.
Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.
Se punkt 8 "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.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer
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

Triethanolamin
Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 3,1
Grænseværdi (8 timer) (ppm): 0,5
Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 6.2
Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 1

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/cm²
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	400 mg/cm²
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/m³
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	20 mg/m³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	40 mg/m³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	20 mg/m³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	4 mg/m³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	2 mg/m³

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

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

Triethanolamin

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	140 µg/cm ²
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	70 µg/cm ²
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	7.5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	2.66 mg/kg bw/dag
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	1 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	400 µg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	3.3 mg/kg bw/dag

PNEC

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

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

Triethanolamin

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		320 µg/L
Ferskvandssediment		1.7 mg/kg
Havvand		32 µg/L
Havvandssediment		170 µg/kg
Jord		151 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		5.12 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg		10 mg/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 arbejds-hygieniske 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 øjensskyl og nødbruker. Sørg for, at øjensskylstation 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	~11,6
Massefylde (g/cm ³)	~1,05
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.
Nedbrydningstemperatur (°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) 9

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	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 Triethanolamin
Forsøgsmetode: OECD 401
Art: Rotte, Sprague-Dawley, hanner/hunner
Eksponeringsvej: Oral
Test: LD50
Resultat: >6400 mg/kg bw
Andre oplysninger: Source: ECHA

Produkt/Substans Triethanolamin
Forsøgsmetode: OECD 402
Art: Kanin
Eksponeringsvej: Dermal
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg bw
Andre oplysninger: Source: ECHA

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

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

Hudætsning/-irritation

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

Forårsager alvorlig øjenskade.

▼ Respiratorisk sensibilisering

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

▼ Hudsensibilisering

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

▼ Kimcellemutagenicitet

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

▼ Kræftfremkaldende egenskaber

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

▼ Reproduktionstoksicitet

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

▼ Enkel STOT-eksponering

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

▼ Gentagne STOT-eksponeringer

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

▼ Aspirationsfare

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

▼ Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

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.

11.2. Oplysninger om andre farer

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 Alcohols, C16-18, ethoxylated
 Forsøgsmetode: OECD 203
 Art: Fisk, *Leuciscus idus*
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: > 1 - 10 mg/L
 Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Alcohols, C16-18, ethoxylated
 Art: Krebsdyr, *Daphnia magna*
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: > 1 - 10 mg/L
 Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Alcohols, C16-18, ethoxylated
 Art: Alger
 Test: LC50
 Resultat: >10 - 100 mg/L
 Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Triethanolamin
 Art: Fisk, *Pimephales promelas*
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: 11800 mg/L
 Andre oplysninger: Source: ECHA

Produkt/Substans Triethanolamin
 Art: Dafnier, *Ceriodaphnia dubia*
 Delmiljø: Ferskvand
 Varighed: 48 timer
 Test: EC50
 Resultat: 609,88 mg/L
 Andre oplysninger: Source: ECHA

Produkt/Substans Triethanolamin
 Art: Alger, *Scenedesmus subspicatus*
 Delmiljø: Ferskvand
 Varighed: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: 512 mg/L
 Andre oplysninger: Source: ECHA

Produkt/Substans Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether
 Forsøgsmetode: OECD 203
 Art: Fisk, *Brachydanio rerio*
 Varighed: 96 timer
 Test: LC50
 Resultat: > 100 mg/L
 Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether
 Art: Alger, *Scenedesmus subspicatus*
 Varighed: 72 timer
 Test: EC50
 Resultat: > 100 mg/L
 Andre oplysninger: Source: Supplier SDS

Produkt/Substans Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether
 Art: Krebsdyr, *Daphnia magna*

Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 100 mg/L
Andre oplysninger:	Source: ECHA

Produkt/Substans	Kaliumhydroxid
Forsøgsmetode:	LC50
Art:	Fisk, <i>Gambusia affinis</i>
Varighed:	96 timer
Resultat:	80 mg/L
Andre oplysninger:	Source: Supplier SDS

På grundlag af de foreliggende data for blandingen 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	Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-,trisodium salt
Konklusion:	Let bionedbrydeligt

Produkt/Substans	Alcohols, C16-18, ethoxylated
Resultat:	60%
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 B

Produkt/Substans	Triethanolamin
Konklusion:	Let bionedbrydeligt

Produkt/Substans	Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monobutyl ether
Resultat:	> 60 %
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 F

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.

12.3. Bioakkumuleringspotentialer

Produktet er ikke bioakkumulerbart

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blanding/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

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

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

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.

EAK-kode

20 01 29*

Detergenter indeholdende farlige stoffer

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurennet emballage

EAK-kode

15 01 10*

Emballage, som indeholder rester af eller er forurennet 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/ADN/RID	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/ADN/RID, 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 Begrænset til professionel og industriel 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% · Anioniske overfladeaktive stoffer · Sæbe · Enzymer
Produktregistreringsnummer	1771043
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.
H318, Forårsager alvorlig øjenskade.
H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.

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 Målorgantoksicitet — 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.

Holdbarhed: 36 måneder

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

IUBO

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