



SIKKERHEDSDATABLAD

KÖKSRENT DESINFEKTION KONCENTRAT

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato	01.06.2017
Revisionsdato	19.02.2024

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	KÖKSRENT DESINFEKTION KONCENTRAT
UFI	JT72-U02D-T00S-D09F
Artikel nr.	TP545
Udvidet SDS med indarbejdet ES	Nej

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

Produktgruppe	PT 2 - Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr. PT 4 - Fødevarer og foderstoffer.
Anvendelse af stoffet eller præparatet	Desinfektionsmiddel. Alkaliskt vaskemiddel.
Hovedanvendelse	PP-BIO-2 Disinfectants and algacides not intended for direct application to humans or animals
Sekundær anvendelse	PP-BIO-4 Biocidal products for food and feed area
Relevante identificerede anvendelser	SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere) PC8 Biocidholdige produkter (f.eks. desinfektionsmidler, midler til skadedyrsbekæmpelse) PROC8a Overførsel af stof eller blanding (påfyldning og udtømning) på ikke-dedikerede anlæg. PROC11 Ikke-industriell sprøjtning ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
Industriel anvendelse	Nej
Professionel anvendelse	Ja
Forbruger anvendelse	Nej

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Tingstad Papper AB
Kontoradresse	Marieholmsgatan 1
Postadresse	Box 13013
Postnr.	S-415 02
Poststed	Göteborg
Land	Sweden
Telefon	+46 31 707 20 00
Telefax	+46 31 25 18 21
E-mail	kontakt@tingstad.se
Web-adresse	www.tingstad.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: Tel: 112 Beskrivelse: Alarm
------------	---

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314; Beregningsmetode. Eye Dam. 1; H318; Beregningsmetode. Aquatic Acute 1; H400; Beregningsmetode. Aquatic Chronic 4; H411; Beregningsmetode.
CLP klassificering, kommentarer	Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensætning på etiketten	Isotridecanol, ethoxyleret, C12-C16 Alkylbenzyltrimethylammonium chloride, Didecyltrimethylammoniumchlorid
Signalord	Fare
Faresætninger	H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætninger	P260 Indånd ikke spray. P280 Bær beskyttelseshandsker / beskyttelsestøj / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse P301+P330+P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning. P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af / fjernes. Skyl

/ brus huden med vand. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. P391 Udslip opsamles. P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i godkendt mottagningsstation för farligt avfall.

Særlig supplerende etiket-info
blandinger

Aktive stoffer: Didecyldimethylammoniumchlorid: 70 g/ kg. C12-C16
Alkylbenzyldimethylammonium chloride: 70 g/ kg.

Følbare advarsler

Nej

Børnesikrede lukninger

Nej

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

Sundhedsmæssige virkninger

Produktet indeholder ikke endokrine stoffer i overensstemmelse med EU 2017/2100, bilag B.

Miljøeffekt

Produktet indeholder ikke endokrine stoffer i overensstemmelse med EU 2017/2100, bilag B.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kompositionstype	Blanding			
Formuleringstype	SL Soluble concentrate			
Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Isotridecanol, ethoxylet	CAS-nr.: 69011-36-5 EF-nr.: 931-138-8	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318; SCL > 10 % Eye Dam. Kategori 1; H318 > 1 - 10 % Eye Irrit. Kategori 2; H319 Eksponeringsvej: Oral Værdi : 555,56 mg/kg bw	5 ≤ 10 %	1 Befugtningsmiddel
C12-C16 Alkylbenzyldimethylammonium chloride	CAS-nr.: 68424-85-1 EF-nr.: 270-325-2 REACH reg nr.: 01-2119965180-41-0000	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1	5 ≤ 10 %	1 Aktivt stof

		Eksponeeringsvej: Oral Værdi : 1000 mg/kg bw		
Didecyldimethylammoniumchlorid	CAS-nr.: 7173-51-5 EF-nr.: 230-525-2 REACH reg nr.: 01-2119457558-25-xxxx	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 2; H411; M-faktor 1 Eksponeeringsvej: Oral Værdi : 238 mg/ kg	5 ≤ 10 %	1 Aktivt stof
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01- 2119457558-25-0000	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 Eksponeeringsvej: Oral Værdi : 5840 mg/kg bw	1 ≤ 3 %	1,2 Opløsningsmiddel
Isotridecanol, ethoxylet	CAS-nr.: 69011-36-5 EF-nr.: 931-138-8	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Eksponeeringsvej: Oral Værdi : > 2000 mg/kg bw	1 ≤ 3 %	1 Befugtningsmiddel
Natriumcarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EF-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH reg nr.: 01-2119485498-19-0000	Eye Irrit. 2; H319 Eksponeeringsvej: Oral Værdi : 2800 mg/kg bw	1 ≤ 3 %	1 pH-regulator

¹Stof klassificeret som sundheds- og miljøfarlig

²Stof med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponeering

Beskrivelse af blandingen	Indhold i overensstemmelse med (EF) nr 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler: kationiske overfladeaktive stoffer 5-15 %, Nonioniske overfladeaktive stoffer 5-15 %,
Bemærkning, komponent	Aktive stoffer: Didecyldimethylammoniumchlorid: 70 g/ kg. C12-C16 Alkylbenzyldimethylammonium chloride: 70 g/ kg.
Komponentkommentarer	Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Alarm: Tel: 112 BEMÆRK: Senskader kan optræde. Hold tilskadekomne under observation!
Indånding	Frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Forurenede hud skylles straks med vand og vaskes derefter med sæbe eller et mildt vaskemiddel og vand. Fjern straks forurenede beklædning og skyl huden med vand. Kontakt læge.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigelige mængder vand. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg straks lægehjælp. Fortsæt skylning.
Indtagelse	Skyl munden med vand. Drik et par glas vand eller mælk. FREMKALD IKKE OPKASTNING! Søg straks lægehjælp!

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	VED KONTAKT MED ØJNENE: Ætsende. Årsager stærke smerter og alvorlige skader på øjne. VED KONTAKT MED HUDEN: Virker stærkt ætsende. Kan medføre dybtgående vævsskader. I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Symptomerne er meget stærke brændende smerte i mund, hals og mave. Risikoen for forbrændinger i hals, spiserør og mavesæk.
Forsinkede symptomer og virkninger	VED KONTAKT MED ØJNENE: Ætsende. Årsager stærke smerter og alvorlige skader på øjne. VED KONTAKT MED HUDEN: Virker ætsende. Langvarig kontakt medfører alvorlige hudskader. I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Symptomerne er meget stærke brændende smerte i mund, hals og mave. Risikoen for forbrændinger i hals, spiserør og mavesæk.

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

Anden information	Oplysninger til lægen: Behandles symptomatisk.
-------------------	--

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Ved brandslukning anvendes alkoholresistent skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Undgå stærk vandstråle direkte på ilden. Risiko for spredning af brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke brandfarligt.
Farlige forbrændingsprodukter	I tilfælde af brand og høje temperaturer kan vandet i produktet fordampe. Dette kan resultere i udslip af farlige gasser. Carbonmonoxid (CO). Carbondioxid (CO ₂). Nitroøse gasser (NO _x).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
------------------------	---

Brandslukningsprocedurer	Undgå stærk vandstråle direkte mod brandstedet, da det vil sprede ilden.
Anden information	Produktet er ikke klassificeret som brandfarlig.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
For indsatspersonel	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Udslip af større mængder til afløb skal undgås. Dæm op for spild med sand, jord eller andet egnet absorberende materiale. Spild opsamles og bortskaffes som angivet i punkt 13.
-----------------------------------	---

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og fyldes i egnet container. Absorbere spild for at forhindre materielle skader. Skyl område omhyggeligt med vand. Opmærksomme på risikoen for at glide. Spild opsamles til genbrug.
------------	---

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se afsnit 1 (Sikkerhedsdatablad) - Kontakt ved nødsituation. Se afsnit 8 (Sikkerhedsdatablad) for personlige værnemidler. Se afsnit 13 (Sikkerhedsdatablad). For information om bortskaffelse.
-------------------	--

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg brugsanvisningen og sørg for korrekt fortynding af produktet før brug. Der må ikke spises, drikkes eller rygges under brugen.
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Råd om generel arbejdshygiene	Omhyggelig personlig hygiejne er nødvendig. Vask hænder og tilsmudsede områder med vand og sæbe, inden arbejdsstedet forlades.
-------------------------------	--

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Skal opbevares i tæt lukket originalemballage og ved temperaturer mellem 5°C og 30°C. Beskyttes mod direkte sollys.
------------	---

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.
----------------------------	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t. grænseværdi : 200 ppm 8 t. grænseværdi : 490 mg/m ³ Kortvarigt grænseværdi Værdi: 250 ppm Kortvarigt grænseværdi Værdi: 600 mg/m ³ 8 t. grænseværdi : 350 mg/m ³ Kortvarigt grænseværdi Værdi: 250 ppm Kortvarigt grænseværdi Værdi: 600 mg/m ³	Norm år: 1989

DNEL / PNEC

Komponent	C12-C16 Alkylbenzyldimethylammonium chloride
DNEL	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Værdi: 3,96 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 0,00009 mg/l Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 0,0009 mg/l
Komponent	Didecyldimethylammoniumchlorid
DNEL	Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Værdi: 18,2 mg/kg Gruppe: Professionel Eksponeringsvej: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Værdi: 8,6 mg/kg bw/day
PNEC	Eksponeringsvej: Ferskvandssedimenter Værdi: 2,82 mg/kg dw Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 0,002 mg/l Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 0,0002 mg/l Eksponeringsvej: Rensningsanlæg STP Værdi: 0,595 mg/l Eksponeringsvej: Saltvandssedimenter Værdi: 0,282 mg/kg dw Eksponeringsvej: Jord Værdi: 1,4 mg/kg dw

Komponent	Propan-2-ol
DNEL	<p>Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt Værdi: 888 mg/kg kroppsvikt/dygn</p> <p>Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Værdi: 500 mg/m³</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvej: Rensningsanlæg STP Værdi: 2251 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvej: Jord Værdi: 28 mg/kg</p> <p>Eksponeeringsvej: Saltvand Værdi: 140,9 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvej: Ferskvand Værdi: 140,9 mg/l</p>
Komponent	Natriumcarbonat
DNEL	<p>Gruppe: Professionel Eksponeeringsvej: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt Værdi: 10 mg/m³</p>

8.2. Eksponeeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponeering

Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponeering	Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Det rekommenderas, att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengöringskräm och fet kräm.
---	--

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse	Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
-----------------------	--

Beskyttelse af hænder

Hud- / hånd beskyttelse, kortsigtet kontakt	Brug beskyttelseshandsker.
Hud- / håndbeskyttelse, langtids kontakt	Beskyttende handsker skal bæres.
Egnede handsker	Neoprengummi. Nitrilgummi.
Uegnede materialer	Polyvinylalkohol (PVA).
Gennembrudstid	Værdi: > 360 minut(er) Bemærkninger: Neopren - 0,46 mm

Håndbeskyttelse kommentar

Værdi: > 360 minut(er)
Bemærkninger: Nitril - 0,28 mm

De angivne handskematerialer anbefales efter gennemgang af råmaterialerne og forskellige kendte vejledninger til beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af hud

Hudbeskyttelse kommentar

Brug særligt arbejdstøj..

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Anbefalet åndedrætsværn

Masketype: Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af dampe kan egnet åndedrætsværn med kombinationsfilter (type A2/P3) anvendes.

Yderligere åndedrætsværn foranstaltninger

Sørg for god ventilation.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form	Væske
Tilstandsform	Klar væske.
Farve	Violet.
Farveintensitet	Gennemsigtigt.
Lugt	Karakteristisk.
pH	Status: I leveringstilstand Værdi: ~ 11 Temperatur: 20 °C Status: I vandig opløsning Værdi: ~ 10 Metode: 2 % Temperatur: 20 °C
Frysepunkt	Værdi: ~ 0 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Værdi: > 70 °C Bemærkninger: Vandbaseret produkt.
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt. Årsag til frafald af data: Ingen data.
Antændelighed	Ikke klassificeret som brandfare.
Damptryk	Værdi: < 3 kPa Temperatur: 20 °C
Dampmassefylde	Bemærkninger: Data mangler. Årsag til frafald af data: Kan ikke bestemmes.
Relativ massefylde	Værdi: 0,99

	Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Bemærkninger: Opløseligt i vand.
Fordelingskoefficient: n-octanol/ vand	Værdi: < 3 Bemærkninger: Log Pow (Estimeret værdi fra data (råmaterialer))
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke selvantændelig.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Data mangler. Årsag til frafald af data: Ingen data.
Viskositet	Værdi: < 40 mm ² /s Metode: ISO 2431, 4 mm Bemærkninger: Tynd væske.
Eksplosive egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for brandnærende (oxiderende).

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

Opløsningsmiddelindhold	Værdi: < 3 %
-------------------------	--------------

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Blandbarhed	Fuldt blandbar med vand.
-------------	--------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Stabil ved normale temperaturer og anbefalet anvendelse.
-------------------------------	--

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Må ikke blandes med andre rengøringsmidler eller kemikalier. Undgå kontakt med syrer og oxiderende stoffer.
-------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Ingen anbefaling.
----------------------------	-------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ved brand dannes giftige gasser (CO, CO ₂ , NO _x).
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Andre oplysninger om sundhedsfare

Akut toksicitet, vurdering af blanding	Dosis: ATEmix beregnet Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 2000 mg/kg bw
Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Skin Corr 1B. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Eye Dam 1. H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.
Vurdering af specifik organtoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.
Vurdering af specifik organtoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Ikke klassificeret som følge af data, der er afgørende, selvom de er utilstrækkelige til klassificering.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Symptomerne er meget stærke brændende smerte i mund, hals og mave. Risikoen for forbrændinger i hals, spiserør og mavesæk.
I tilfælde af kontakt med huden	Virker ætsende. Langvarig kontakt medfører alvorlige hudskader.
I tilfælde af indånding	Sprøjtetåger irriterer luftvejene og kan medføre hoste og åndedrætsbesvær.
I tilfælde af øjenkontakt	Ætsende. Årsager stærke smerter og alvorlige skader på øjne.

11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse	Produktet indeholder ikke endokrine stoffer i overensstemmelse med EU 2017/2100, bilag B.
--------------------	---

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Giftig for vandmiljø, fisk	Toksicitet typen: Akut Værdi: > 10 - 100 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 96 h Art: Brachydanio rerio Metode: OECD 203
Komponent	C12-C16 Alkylbenzyldimethylammonium chloride
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: > 0,1 - 1,0 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 96 h Art: Lepomis macrochirus
Komponent	Didecyldimethylammoniumchlorid
Giftig for vandmiljø, fisk	Toksicitet typen: Akut Værdi: > 0,1 - 1,0 mg/l Effektiv dosiskoncentration: LC50 Testvarighed: 96 h Art: Pimephales promelas Toksicitet typen: Kronisk Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 34 dag(er) Art: Danio rerio
Komponent	Propan-2-ol
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: > 1000 mg/l Testvarighed: 96 h Art: Pimephales promelas; Metode: LC50
Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighed: 96 h Art: Cyprinus carpio Metode: EC50
Komponent	Natriumcarbonat
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: 300 mg/l Testvarighed: 96 h Art: Lepomis macrochirus
Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Giftig for vandmiljø, alger	Toksicitet typen: Akut Værdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighed: 72 time(r) Art: Desmodesmus subspicatus

Komponent	Metode: OECD 201
Giftig for vandmiljø, alger	C12-C16 Alkylbenzyltrimethylammonium chloride Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Værdi: > 0,001 - 0,01 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 72 time(r) Art: Selenastrum capricornutum
Komponent	Didecyldimethylammoniumchlorid
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektiv dosiskoncentration: ERC50 Testvarighed: 96 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 72 time(r) Art: Pseudokirchneriella subcapitata
Komponent	Propan-2-ol
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: > 100 mg/l Testvarighed: 72 h Art: Scenedesmus subspicatus; Metode: EC50
Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighed: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metode: EC50
Komponent	Natriumcarbonat
Giftig for vandmiljø, alger	Bemærkninger: Ingen data registreret.
Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Giftig for vandmiljø, krebs	Toksicitet typen: Akut Værdi: > 1 - 10 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 48h Art: Daphnia magna Metode: OECD TG 202 Toksicitet typen: Kronisk Værdi: > 1 - 10 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC10 Testvarighed: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Metode: OECD 211
Komponent	C12-C16 Alkylbenzyltrimethylammonium chloride

Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 48 h Art: Daphnia magna
Komponent	Didecyldimethylammoniumchlorid
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektiv dosiskoncentration: EC50 Testvarighed: 48 h Art: Daphnia magna
	Værdi: > 0,01 - 0,1 mg/l Effektiv dosiskoncentration: NOEC Testvarighed: 21 dag(er) Art: Daphnia magna
Komponent	Propan-2-ol
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: > 1000 mg/l Testvarighed: 24 h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: > 1 - 10 mg/l Testvarighed: 48h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Komponent	Natriumcarbonat
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: 200 - 227 mg/l Testvarighed: 48 h Art: Daphnia
Økotoksicitet	Produktet indeholder stoffer, som er giftige for organismer, der lever i vand, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Overfladeaktive stoffer er biologisk nedbrydelige i henhold til kravene i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.
Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: > 60 % Metode: OECD TG 301B Testperiode: 28 d
	Værdi: > 60 % Metode: OECD 311 Testperiode: 60 dag(er)
Komponent	C12-C16 Alkylbenzyldimethylammonium chloride
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: > 60 % Metode: OECD TG 301 D

Komponent	Didecyldimethylammoniumchlorid
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: > 60 % Metode: OECD TG 301 B
Komponent	Propan-2-ol
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 58 % Testperiode: 5 d
Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: > 60 % Metode: OECD TG 301B Testperiode: 28 d Værdi: > 60 % Metode: OECD 311 Testperiode: 60 dag(er)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Produktet indeholder ikke endokrine stoffer i overensstemmelse med EU 2017/2100, bilag B.

12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Restprodukter og brugte produkter, der ikke kan genbruges, behandles som farligt affald.
Egnede metoder til bortskaffelse af forurenede emballage	Emballage, der ikke rengøres, håndteres som farligt affald. Tom, rengjort emballage skal bortskaffes til genanvendelse.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 070699 Andet affald, ikke andetsteds specificeret Klassificeret som farligt affald: Ja
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 150110 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja EAK-kode nr.: 150102 Plastemballage

	Klassificeret som farligt affald: Nej
	EAK-kode nr.: 150101 Papir- og papemballage Klassificeret som farligt affald: Nej
EU forordninger	(EU) 1357/2014. (EU) 2017/997.
Anden information	Et produkts affaldskode er afhængig af aktivitetsområdet og produktets brug. Et forslag til en affaldskodeks er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Det er dog altid brugerens ansvar at foretage en endelig vurdering/ klassificering af affaldet. Lokale bestemmelser og EU-regler (se afsnit 15) skal overholdes i forbindelse med affaldshåndtering. Rådfør dig med de lokale myndigheder, når de håndterer affald.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods Ja

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1903
IMDG	1903
ICAO/IATA	1903

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Proper Shipping Name Engelsk ADR/RID/ADN	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
Teknisk navn/Farefrigivende stof Engelsk ADR/RID/ADN	(Didecyldimethylammonium chloride),
ADR/RID/ADN	DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S.
IMDG	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
ICAO/IATA	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	8
Klassifikationskode ADR/RID/ ADN	C9
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Yes
-----------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen anbefaling.
--	-------------------

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
----------------------------------	-----

Andre relevante oplysninger

Fareklasse ADR/RID/ADN	8
------------------------	---

Fareklasse IMDG	8
-----------------	---

Fareklasse ICAO/IATA	8
----------------------	---

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	E
------------------------	---

Begrænset mængde	≤5 liter pr. indvendig emballage og kolliets maksimale bruttovægt må ikke overstige 30 kg.
------------------	--

Transport kategori	3
--------------------	---

Farenr.	80
---------	----

IMDG Andre oplysninger

EmS	F-A, S-B
-----	----------

Begrænset mængde	≤5 liter pr. indvendig emballage og kolliets maksimale bruttovægt må ikke overstige 30 kg.
------------------	--

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anden mærkeinformation	Kun til erhvervmæssig brug.
------------------------	-----------------------------

Biocider	Ja
----------	----

Nanomateriale	Nej
---------------	-----

Love og regulativer	EF 648/2004 - Vaske- og rengøringsmidler EF 1907/2006 - REACH EF 1272/2008 - Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. EAK-kode (Kode fra Det Europæiske Affaldskatalog) Grænseværdier for stoffer og materialer (August 2007, Arbejdstilsynet)
---------------------	---

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
-----------	----------------------------

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
Komponent	C12-C16 Alkylbenzyldimethylammonium chloride
Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Ja
Komponent	Didecyldimethylammoniumchlorid
Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Ja
Komponent	Propan-2-ol
Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Ja
Komponent	Isotridecanol, ethoxyleret
Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
Komponent	Natriumcarbonat
Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Ja
Eksponeringsscenarier for blandingen	Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H301 Giftig ved indtagelse. H302 Farlig ved indtagelse. H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Ændring i afsnit: 1, 2.2, 6.4, 9.1, 14.2 16,
Sidste opdateringsdato	19.02.2024
Version	6
Udarbejdet af	Tingstad Papper AB, Kvalité och Miljö, Telefon: +46 31 707 20 00, E-post: kontakt@tingstad.se