

SIKKERHETS DATBLAD		
	MAX 10 Båtvask	

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 09.08.2021

Revisjonsdato 25.05.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn MAX 10 Båtvask

Artikkelnr. 10

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel

Hovedbruksområde PC-CLN-17.1 Exterior cleaning products - all vehicle types

Relevant identifiserte bruksområder
SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)
PROC10 Påføring med rull eller pensel
PROC11 Ikke-industriell sprøyting
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer

Bruk det frarådes mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

Profesjonelt bruk Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Importør

Firmanavn Maxxol Norge AS

Postadresse Narverødveien 40

Postnr. N-3113

Poststed TØNSBERG

Land Norge

Telefon 46970818

E-post kundeservice@maxxol.no

Hjemmeside	http://www.maxxol.no
Org. nr.	99604490394
Kontaktperson	Henning Tveten Eriksen

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 (Åpningstider 0-24) Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318
CLP Klassifisering, kommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger	Inneholder: Natriummetasilikat pentahydrat
Andre EU merkekrav	Innhold ifølge EU forordning 648/2004: Ikke-ioniske overflateaktive stoffer, kationiske overflateaktive stoffer, fosfater < 5%

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Helseeffekt	Etsende på hud og øyne. Se punkt 11 for ytterligere informasjon om helsefare.
Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig. Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer	Ingen tegn på hormonforstyrrelser.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Alkoholetoksydat, C10 (> 5 EO)	CAS-nr.: 160875-66-1 REACH reg. nr.: - (polymer)	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 5 %	
Natriummetasilikat pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EC-nr.: 229-912-9 REACH reg. nr.: 01-2119449811-37-0003	Met. Corr. 1; H290 STOT SE 3; H335 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	< 5 %	
Kvarternær C12-14 alkylmetylamino etoxylyat metylklorid	CAS-nr.: 1554325-20-0	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Acute Tox. 4; H302	< 3 %	
2-Fenoksyetanol	CAS-nr.: 122-99-6 EC-nr.: 204-589-7 Indeksnr.: 603-098-00-9 REACH reg. nr.: 01-2119488943-21-0000, 01-2119488943-21-0006	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	< 3 %	
Beskrivelse av blandingen	Produktet er en oppløsning i vann.			
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Skyll straks huden med mye vann. Ta straks av forurensede klær og sko. Etseskader skal behandles av lege.
Øyekontakt	Viktig! Skyll straks med vann i 15-30 minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Vanntemperaturen bør være i området 20-30°C. Fortsett skylling under transport til sykehus.
Svelging	Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Behandle symptomatisk.
Akutte symptomer og virkninger	Hud, Øyne: Irritasjon forårsaket av alkali / basisk stoff / høy pH.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
----------------------------	------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Ingen spesiell brannsløkkingsmetode angitt.
-----------------------	---

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med huden og øynene. Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8.
---	--

For innsatspersonell	Vernebriller og vernehansker.
----------------------	-------------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp av større mengder til avløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.
--	--

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Mindre spill: Små mengder spyles bort med mye vann. Større mengder absorberes i sand, spon, vermiculitt eller tilsvarende og leveres till destruksjon.
------------	--

Annen informasjon	Spyl området rent med mye vann. Husk faren for at underlaget kan bli glatt.
-------------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Individuelle vernetiltak, verneutstyr: se avsnitt 8. Instrukser ved disponering av avfall: se avsnitt 13.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk arbeidsmetoder som minimerer kontakt. Les og følg produsentens anvisninger.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene	Det skal være lett tilgang til vann eller nøddusj. Førstehjelpsutstyr inkl. øyeskylleflaske skal være tilgjengelige på arbeidsplassen.
------------------------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Oppbevares frostfritt.
-------------	---

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer

Produktet inneholder ingen stoffer med hygieniske grenseverdier ifølge FOR 2011-12-06 nr 1358.

DNEL / PNEC

Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
DNEL	<p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 1,55 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 0,74 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 0,74 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 1,49 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 6,22 mg/m³</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 7,5 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 1 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Vann Verdi: 7,5 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 1000 mg/l</p>
Komponent	2-Fenoksyetanol
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 20,83 mg/kg</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 5,7 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell</p>

	<p>Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 5,7 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 10,42 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 2,41 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 9,23 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Akutt oral (systemisk) Verdi: 9,23 mg/kg</p>
PNEC	<p>Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,943 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 0,0943 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 7,2366 mg/kg</p> <p>Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 0,7237 mg/kg</p> <p>Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 24,8 mg/l</p> <p>Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 1,26 mg/kg</p>
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
----------------------	---

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Bruk vernehansker.
--	--------------------

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Bruk vernehansker.
---	--------------------

Egnede hansker	Bruk vernehansker som tåler kjemikalier.
----------------	--

Egnede materialer	Nitrilgummi.
-------------------	--------------

Håndbeskyttelse, kommentar	Bruk vernehansker.
----------------------------	--------------------

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar	Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.
---------------------------	---

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer	Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.
-----------------------------	---

Termisk fare

Termisk fare	Ikke relevant.
--------------	----------------

Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer	Ingen anbefaling angitt.
---	--------------------------

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------------	--------------------------

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, tilleggsinformasjon	Ingen anbefaling angitt.
--	--------------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
---------------	-------

Farge	Grønn
-------	-------

Lukt	Uparfymert.
------	-------------

Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
------------	----------------------------

pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 13
----	--------------------------------------

Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
------------------------------------	----------------------------

Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke relevant.
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke eksplosiv
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Tetthet	Verdi: 1,05 kg/l
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke relevant.
Oksiderende egenskaper	Ingen opplysninger.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen opplysninger.
--------------------------------	---------------------

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Ingen anbefaling angitt.
-------------	--------------------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen opplysninger.
-------------------------------	---------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Løsningen er sterkt alkalisk og reagerer med sterke syrer og gir varmeutvikling. Unngå kontakt med syrer. Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke syrer.
----------------------------	---------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter.
-----------------------------	------------------------------------

Annen informasjon

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet	Kommentarer: Toksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.
Komponent	Alkoholetoksylat, C10 (> 5 EO)
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 300 -2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Kommentarer: OECD 423
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
	Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 1152-1349 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
	Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Verdi: > 2,06 mg/m ³ Forsøksdyreart: Rotte
	Testet effekt: NOAEL Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 227 mg/kg bw
Komponent	Kvarternær C12-14 alkylmetylamin etoxylat metylklorid
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 300-2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Andre toksikologiske data	Toksikologisk informasjon for ingredienser.

Øvrige helsefareopplysninger

Estimater over akutt toksisitet, blanding	Dose: ATE-miks kalkulert Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg
Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon	Svie og alvorlig etseskade på huden.
Komponent	Alkoholetoksydat, C10 (> 5 EO)
Øyeskade eller irritasjon, testresultater	Art: Kanin Test referanse: OECD Guideline 405 Kommentarer: Meget irriterende.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Virker etsende. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig.
Luftveis- eller hudsensibilisering	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Luftveissensibilisering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Allergi	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Kjønnsцелеmutagenitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Arvestoffskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonstoksicitet	Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Spesifikk målorgantoksicitet - repeterede eksponering, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Ikke kjent.
Fototoksicitet, annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Etsende. Risiko for etsning av svelg, spiserør og mage samt sjokk.
I tilfelle hudkontakt	Svie og alvorlig etseskade på huden.
I tilfelle innånding	Damper og sprøytetåke kan irritere luftveiene og forårsake halsirritasjon og hoste.
I tilfelle øyekontakt	Virker etsende. Øyeblikkelig førstehjelp er nødvendig.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper.
Annen informasjon	Ingen opplysninger.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Alkoholetoksyler, C10 (> 5 EO)
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 210 mg/l Testvarighet: 96 h. Art: Brachydanio rerio. Metode: LC50
Komponent	Kvarternær C12-14 alkylmetylamin etoxylat metylklorid
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 10 - 100 g/l Testvarighet: 96 h. Metode: LC50
Komponent	2-Fenoksyetanol
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 34 dag(er) Art: Pimephales promelas Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 h. Art: Pimephales promelas
Komponent	Alkoholetoksyler, C10 (> 5 EO)
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 10 - 100 mg/l Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 207 mg/l Testvarighet: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50
Komponent	Kvarternær C12-14 alkylmetylamin etoxylat metylklorid
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 1 - 10 mg/L Testvarighet: 72 h
Komponent	2-Fenoksyetanol
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50

Komponent	Testvarighet: 72 h. Art: Scenedesmus subspicatus Test referanse: DIN 38412
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Alkoholetoksydat, C10 (> 5 EO)
Komponent	Verdi: > 10 - 100 mg/l Testvarighet: 48 h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Natriummetasilikat pentahydrat
Komponent	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1700 mg/l Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Kvarternær C12-14 alkylmetylammin etoksydat metylklorid
Komponent	Verdi: > 1 - 10 mg/L Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna Metode: EC50
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	2-Fenoksyetanol
Økotoksisitet	Toksisitet typen: Kronisk Verdi: > 1 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Testvarighet: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 h. Art: Daphnia magna
Økotoksisitet	Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet. Klassifiseres ikke som miljøskadelig. Produktet inneholder fosfat.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
Komponent	Alkoholetoksydat, C10 (> 5 EO)
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: ≥ 90 % Test referanse: mod. OECD 303A Kommentarer: Bismuth-active substance Verdi: > 60 % Test referanse: OECD 301B; ISO 9439; 92/69/EEC, C.4-C Testperiode: 28 dag(er) Parameter: CO ₂ -dannelse (% av teoretisk verdi)
Komponent	2-Fenoksyetanol

Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: > 70 % Test referanse: OECD 301 A Testperiode: 15 dag(er) Inokolum: Aktivert slam Parameter: COD-reduksjon
-------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
------------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er oppløselig i vann.
-----------	---------------------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
--	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ikke noe stoff med hormonforstyrrende egenskaper.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Tømte og rengjorte forpakninger kan gjenvinnes eller brennes.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja
Nasjonale forskrifter	Avfallsforskriften FOR 2004-06-01 nr 930
Annen informasjon	Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	3266
IMDG	3266
ICAO/IATA	3266

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
-------------------------------	--

ADR/RID/ADN	ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	DINATRIUMTRIOXOSILIKAT
IMDG	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA	DISODIUM TRIOXOSILICATE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	8
Klassifiseringskode ADR/RID/ADN	C5
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Produktet er vurdert og klassifisert "Ikke miljøfarlig".
-------------	--

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Produktnavn	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
-------------	--

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	8
Fareetikett IMDG	8
Etiketter ICAO/IATA	8

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
Begrenset kvantum	LQ ≤ 5L
Transport kategori	3
Farenr.	80
Andre relevante opplysninger ADR/RID	80

IMDG Annen informasjon

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

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-direktiv	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.
Biocider	Nei
Nanomateriale	Nei
Lover og forskrifter	<p>EU regulativ nr. 648/2004 vaske- og rengjøringsmidler. EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.</p> <p>EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006</p> <p>Avfallsförordning (2020:614) med senere ändringar.</p> <p>FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.</p> <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), 16.06.2012 nr. 622, med endringer.</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)</p> <p>FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).</p> <p>ADR/RID 2021 Forskrift om landtransport av farlig gods.</p>
Kommentarer	Kun til yrkesmessig bruk.
Deklarasjonsnr.	638404

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR kreves	Nei

Eksponeeringsscenarier for blandingen	Nej
---------------------------------------	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Sikkerhetsdatabladformat (forordning (EU) 2020/878)
Brukte forkortelser og akronymer	PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistent, bioakkumulerende og giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende)
Revisjonsansvarlig	KCP
Siste oppdateringsdato	25.05.2022
Versjon	3
Utarbeidet av	Kelly Chau Phan