



# SÄKERHETSATABLAD

## Tercol bruksfärdig spray

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	24.05.2021
Omarbetad	15.03.2023

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Tercol bruksfärdig spray
Artikelnr.	TAB035, TAB066

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produktgrupp	Biocid. Övriga vätskor för direktapplicering (direktanvändning).
Användningsområde	Desinfektionsmedel mot alger, mögel och annan påväxt. Läs alltid etiketten och produktionsinformationen före användning./ Läs medföljande anvisningar före användning.
Användningar som avråds	Biocider ska användas på ett säkert sätt./Alla annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts. Produkten bör endast användas i enlighet med det användningsområde som specificeras ovan.
Konsumentanvändning	Ja

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

Företagsnamn	Tergent AB
Postadress	Mörsaregatan 11
Postnr.	254 66
Postort	Helsingborg
Land	Sverige
Telefon	+46 42 311 06 00
E-post	info@tergent.se ; regulatory@tergent.se

Webbadress	<a href="https://www.tergent.se">https://www.tergent.se</a>
------------	---

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation. Ring 010-456 6700 i mindre brådskande fall. Beskrivning: Giftinformationscentralen
------------	--

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315
	Eye Irrit. 2; H319
	Aquatic Chronic 3; H412

### 2.2. Märkningsuppgifter

#### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Alkyl (C12-16) bensyldi-metylammoniumklorid 1 - 2 %
Signalord	Varning
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P501 Innehållet / behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej
Andra märkningskrav inom EU	Förordningen om biocidprodukter (528/2012): Produkten/ämnet är fortfarande undantaget från reglerna om registrering som biocid. Däremot ska det framgå av produktens märkning att det är en biocid. Desinfektionsmedel som innehåller upp till 2 % av det verksamma ämnet alkyl (C12-16) bensyldimetylammoniumklorid.

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Brand- eller explosionsfara föreligger ej.
Hälsoeffekt	Produkten är hälsoskadlig.

Miljöeffekter	Produkten är miljöfarlig.
---------------	---------------------------

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Etylenglykol	CAS-nr.: 107-21-1 EG-nr.: 203-473-3 REACH reg nr.: 01-2119456816-28-xxxx	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373	1 - 2 %	
Älkyl (C12-16) bensyldi-metylammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EG-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	1 - 2 %	
C9-11 Alkoholetoxilat	CAS-nr.: 68439-46-3 EG-nr.: 931-514-1	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	< 1 %	
Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid	CAS-nr.: 1554325-20-0	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	1 - 3 %	
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5 Indexnr.: 011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314;	< 1 %	
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8	Acute tox. 4; H302; Skin Corr. 1A; H314;	< 1 %	
Ämne, kommentar	Hygieniska gränsvärden framgår under avsnitt 8 om sådana finns. Hela texten för alla faroangivelser är redovisade under avsnitt 16.			

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft, värme och vila. Skölj mun, svalg och näsa vid behov.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och skor. Skölj med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Håll ögonlocken brett isär. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta genast läkare eller sjukhus. Framkalla INTE kräkning.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation.
Fördröjda symptom och effekter	Inga kända.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är inte brännbar. Anpassa släckningsåtgärder till omgivande brand.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Finns inga.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ingen brand- eller explosionsfara föreligger.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Nitroxa gaser (NO <sub>x</sub> ). Klorväte (HCl).

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Undvik inandning av rökgas. Använd andningsskydd som är oberoende av omgivningsluften. Använd heltäckande skyddsutrustning.
Andra upplysningar	Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. I annat fall kyl dem med en spridd vattenstråle. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Håll obehöriga borta från utsläppsplatsen. Undvik kontakt med spill eller utsläpp.
Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen.
Skyddsutrustning	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
För räddningspersonal	Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Kontakta lokala myndigheter vid större utsläpp/olyckor.
---------------------	--

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Mindre utsläpp: Torka upp med absorberande material (sand, trasa) och lägg materialet i förslutbar behållare. Större utsläpp: Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat absorptionsmedel och samla upp i förslutbara behållare.
Sanera	Skölj av sanerat område med vatten. Uppsamlat material bortskaffas som farligt avfall, se avsnitt 13.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 8 vad gäller personlig skyddsutrustning. Se avsnitt 13 vad gäller avfallshantering.
-------------------	---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
-----------	---

### Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av spraydimma/ånga.
----------------	---

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och sval plats.
Förhållanden som skall undvikas	Får ej utsättas för frost. Får inte utsättas för hög värme. Hålls åtskilt från starka syror och oxidationsmedel.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------	---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Etylenglykol	CAS-nr.: 107-21-1	Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 10 ppm <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 40 ppm <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H Källa: AFS 2018:1 Ursprungsland: Sverige Nivågränsvärde (NGV) : 40 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 104 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: H Källa: AFS 2018:1	År: 2015
Kontrollparametrar, kommentar	AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.		

### 8.2 Begränsning av exponeringen

## Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av spraydimma/ånga.

### Ögon- / ansiktsskydd

Egenskaper som krävs	Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
----------------------	--

### Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar rekommenderas.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas.
Lämpliga material	Rekommenderat handskmaterial: Nitrilgummi tjocklek > 0,11 mm genombrottsid: > 480 minuter Neopren tjocklek > 0,11 mm genombrottsid: > 480 minuter

### Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.
---------------------	--

### Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Vid ång- eller aerosolbildning: Använd lämpligt andningsskydd med partikelfilter (typ P2).

### Termisk fara

Termisk fara	Ej brännbar produkt.
--------------	----------------------

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.
----------------------------------	---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglös, klar till ljusgul.
Lukt	Karaktäristiskt rengöringsmedel.
pH	Status: vid leverans Värde: 8 -10 Temperatur: 20 °C
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Kommentarer: Ej brännbar produkt.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Inte relevant.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1,0 g/cm <sup>3</sup> Temperatur: 25 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Fullständigt lösligt i vatten. Temperatur: 20 °C
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej tillämpligt.
Viskositet	Kommentarer: Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
------------------------------------	---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Produkten är inte reaktiv.
-------------	----------------------------

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
-------------------------------	--

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik förvaring vid höga temperaturer och tillsammans med oförenliga material. Vid behandling av tjärpappstak och kontakt med aluminium eller andra lättmetaller ska avsköljning ske inom ett dygn.
---------------------------------	--

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror och oxidationsmedel.
-----------------------------	-----------------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO <sub>2</sub> ). Nitroxa gaser (NO <sub>x</sub> ). Klorväte (HCl).
---------------------------------	--

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ämne	Etylenglykol
Akut toxicitet	<p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> &gt; 3500 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Mus  <b>Testreferens:</b> ECHA</p> <p><b>Testad effekt:</b> LC50  <b>Exponeringsväg:</b> Inandning. (dimma)  <b>Varaktighet:</b> 6 h  <b>Värde:</b> &gt; 2,5 mg/l  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> ECHA</p> <p><b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> &lt; 2000 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> IUCLID</p>
Ämne	Alkyl (C12-16) bensyldi-metylammoniumklorid
Akut toxicitet	<p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Oral  <b>Värde:</b> 344 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> ECHA</p> <p><b>Testad effekt:</b> LD50  <b>Exponeringsväg:</b> Dermal  <b>Värde:</b> 800 - 1400 mg/kg  <b>Försöksdjursart:</b> Råtta  <b>Testreferens:</b> ECHA</p>
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat



Akut toxicitet	<b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 1378 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta <b>Testreferens:</b> Litteraturdata
	<b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Dermal <b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Kanin <b>Testreferens:</b> Litteraturdata
Ämne	Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid
Akut toxicitet	<b>Testad effekt:</b> LD50 <b>Exponeringsväg:</b> Oral <b>Värde:</b> 833 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> Råtta <b>Testreferens:</b> Litteraturdata

## Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg
	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Dermal Värde: > 2000 mg/kg
	Dos: ATEmix beräknad Exponeringsväg: Inandning (ångor) Värde: > 20 mg/l
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Förtäring kan orsaka illamående och kräkningar.
Sensibilisering	Ej sensibiliserande. Produkten innehåller inga allergiframkallande ämnen.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration, kommentar	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ämne	Etylenglykol
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 18500 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50 <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Testreferens:</b> Liiieraturdata
Ämne	Alkyl (C12-16) bensyldi-metylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 0,85 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50 <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Art:</b> Pimephales promelas <b>Testreferens:</b> ECHA
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> 5 - 7 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50 <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Art:</b> Oncorhynchus mykiss <b>Testreferens:</b> IUCLID
Ämne	Kvartärt C12-14 alkylmetylaminetoxylat metylklorid
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<b>Värde:</b> > 10 - 100 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> LC50 <b>Exponeringstid:</b> 96 h <b>Testreferens:</b> Liiieraturdata
Ämne	Etylenglykol
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> 6500 - 13000 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> ERC50 <b>Testtid:</b> 72 h <b>Testreferens:</b> ECHA
Ämne	Alkyl (C12-16) bensyldi-metylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> 0,026 mg/l <b>Koncentration av verksamt dos:</b> ERC50 <b>Exponeringstid:</b> 72 h

Ämne	<b>Art:</b> Selenastrum capricornutum <b>Metod:</b> OECD TG 201 <b>Testreferens:</b> ECHA
Toxicitet i vattenmiljö, alger	C9-11 Alkoholetoxilat <b>Värde:</b> 1,4 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> ERC50 <b>Exponeringstid:</b> 72 h <b>Art:</b> Selenastrum capricornutum <b>Testreferens:</b> IUCLID
Ämne	Kvartärt C12-14 alkylmetylaminoxylat metylklorid
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<b>Värde:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Exponeringstid:</b> 72 h <b>Testreferens:</b> Litteraturdata
Ämne	Etylenglykol
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Metod:</b> OECD Test Guideline 202
Ämne	Alkyl (C12-16) bensyldi-metylammoniumklorid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 0,015 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Testreferens:</b> ECHA
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> 2,5 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Art:</b> Daphnia magna <b>Testreferens:</b> IUCLID
Ämne	Kvartärt C12-14 alkylmetylaminoxylat metylklorid
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<b>Värde:</b> > 1 - 10 mg/l <b>Koncentration av verksam dos:</b> EC50 <b>Exponeringstid:</b> 48 h <b>Testreferens:</b> Litteraturdata
Ekotoxicitet	Skadligt för vattenlevande organismer.

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte lätt bionedbrytbar.
Ämne	Etylenglykol
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 100 % <b>Metod:</b> OECD Test Guideline 301A

Ämne	<b>Kommentarer:</b> Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart <b>Testperiod:</b> 28 d
Biologisk nedbrytbarhet	Alkyl (C12-16) bensyldi-metylammoniumklorid <b>Värde:</b> 95 % <b>Metod:</b> OECD Test Guideline 301E <b>Kommentarer:</b> Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart <b>Testperiod:</b> 28 d
Ämne	C9-11 Alkoholetoxilat
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Värde:</b> 94 % <b>Metod:</b> OECD Test Guideline 301E <b>Kommentarer:</b> Ämnet är biologiskt lättnedbrytbart <b>Testperiod:</b> 28 d

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
----------------------------------	--

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
-----------	---

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------------------	--

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

### 12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
-----------------------------------	---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Destrueras i förbränningsanläggning godkänd för farligt avfall. Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Produktrester och ej rengjord förpackning lämnas till avfallsanläggning för farligt avfall. Väl rengjord förpackning kan återvinnas.
EWC-kod	EWC-kod: 200115 Basiskt avfall Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
	EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Klassificerad som farligt avfall: Ja	
Nationella föreskrifter	SFS 2020:614 – Avfallsförordningen.
Andra upplysningar	Lämplig EWC-kod fastställs av användaren. Ovanstående EWC-koder ska enbart ses som förslag.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods Nej

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer Inte relevant.

### 14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Inte relevant.

### 14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN Nej

IMDG Nej

IMDG Vattenförorenande Nej

ICAO/IATA Nej

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej) Nej

Fartygstyp krävs Inte relevant.

Förening kategori Inte relevant.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Bedömda begränsningar Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57: Ej tillämpligt.

Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga restriktioner.
Nationella föreskrifter	Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1. SFS 2020:614 – Avfallsförordningen.
Lagar och förordningar	Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006. Klassificering enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med lagändringar. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ej relevant för blandningar.
CSR krävs	Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserade på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten från säkerhetssynpunkt. Säkerhetsdatabladet är inte att betrakta som en kemisk specifikation. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och ska inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Version	3