

SÄKERHETS DATABLAD

Activa poolrent bassängrent

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn	Activa poolrent bassängrent
▼ Produkt nr.	30236
Unik formuleringsidentifera re (UFI)	DJX9-NFK7-DN05-PGH3

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Biocid

Produkt-kod (A.I.S.E.)

Kod

AISE-P305 / Sanitetsrengöringsmedel. Manuell användning.
AISE-P314 / Ytdesinfektionsmedel. Manuell användning.
AISE-P810 / Desinfektionsmedel. Halvautomtisk process.
AISE-P303 / Köksrengöringsmedel. Manuell användning.
AISE-P304 / Köksrengöringsmedel. Spray.

Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor Beskrivning

LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
----------	---

Produktkategori Beskrivning

PC 35	Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
PC 8	Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

▼ Användningar som det avråds från

Ingen avrådan.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Hygienteknik Sverige AB

Långängsvägen 2
S-721 32 Västerås
Sweden
+ 46 (0)21-10 41 00
www.hygienteknik.se

▼ Kontaktperson

Jonas Hildingsson

E-post

info@hygienteknik.se

Omarbetning

2023-06-08

SDB Version

5.0

Datum för tidigare utgåva

2022-03-23 (4.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. ▼ Klassificering av ämnet eller blandningen

Flam. Liq. 3; H226, Brandfarlig vätska och ånga.

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter

▼ Faropiktogram



Signalord

Fara

▼ Faroangivelser

Brandfarlig vätska och ånga. (H226)

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

▼ Förebyggande

Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

Åtgärder

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)

▼ Förvaring

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. (P403+P235)

▼ Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till enlighet med lokala bestämmelser. (P501)

Innehåller

Etanol

Alkoholer, C12-14, etoxylerade

Isopropanol

Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider

Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider

▼ Annan märkning

UFI: DJX9-NFK7-DN05-PGH3

Verksamt ämne:

Etanol (13.9 g/100g)

Isopropanol (1.66 g/100g)

Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider (1.25 g/100g)

Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider (1.25 g/100g)

2.3. Andra faror

▼ Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. ▼ Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 REACH:	10-15%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	

	Indexnr.: 603-002-00-5			
1-metoxi-2-propanol	CAS-nr.: 107-98-2 EG-nr.: 203-539-1 REACH: Indexnr.: 603-064-00-3	5-10%	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1]
Alkoholer, C12-14, etoxyleerade	CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 500-213-3 REACH: polymer Indexnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Isopropanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25 Indexnr.: 603-117-00-0	1-3%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider	CAS-nr.: 68391-01-5 EG-nr.: 269-919-4 REACH: Indexnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[[etylfenyl]metyl]dimetyl, klorider	CAS-nr.: 85409-23-0 EG-nr.: 287-090-7 REACH: Indexnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annat information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

15% - 30%

· Alifatiska kolväten

< 5%

· Nonjontensider

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/vatten och tvål.

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

▼ Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 30 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

▼ Förtäring

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla

ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

▼ Brännskada

Spola med mycket vatten till smärtan upphör och fortsatt i ytterligare 30 min.

4.2. ▼ De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. ▼ Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. ▼ Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Kväveoxider (NO_x)

Koloxider (CO / CO₂)

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. ▼ Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ej antänt lager avkyls med vattenånga. Avlägsna om möjligt brandfarliga material. Sörj för god ventilation.

Undvik direktkontakt med spill.

6.2. ▼ Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3. ▼ Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. ▼ Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. ▼ Skyddsåtgärder för säker hantering

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Använd explosionssäker [elektrisk/belysnings-/ventilations-] utrustning.

Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. ▼ Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i tätt förslutna behållare och förvara skyddad från fukt och solljus. Behållarna ska dateras när de öppnas och testas regelbundet för förekomsten av peroxider. Överskrid inte gränserna för lagringstiden. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Förvaras svalt i ett väl ventilerat utrymme, avskilt från möjliga antändningskällor.

Kompatibla förpackningar Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur Rumstemperatur, 18 - 23°C

Oförenliga material Starka syror

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. ▼ Kontrollparametrar

Etanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 1000

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 1900

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 500

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1000

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

1-metoxi-2-propanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 150

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 568

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 190

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

2-aminoetanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 3

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 7,5

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 1

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 2,5

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

Isopropanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 600

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 150

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 350

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

2-metyl-2-propanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 75

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 250

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 150

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

▼ DNEL

1-metoxi-2-propanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	78 mg/kg/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	183 mg/kgbw/d
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	553,5 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	553.5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	43.9 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	369 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	33 mg/kg/day

2-aminoetanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1,5 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	3 mg/kgbw/d
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	0,28 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	0,51 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	0,18 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	1 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	1,5 mg/kgbw/d

2-metyl-2-propanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	2,7 mg/kgbw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	5,5 mg/kgbw/day
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	159,8 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	214 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	0,5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	2,7 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	0,3 mg/kgbw/day

Etanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	206 mg/kgbw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	343 mg/kgbw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	114 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	950 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	87 mg/kgbw/day

Isopropanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	319 mg/kgbw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	888 mg/kgbw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	89 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	500 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	26 mg/kgbw/day

▼ PNEC

1-metoxi-2-propanol		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		100 mg/L
Havsvatten		1 mg/L
Havsvatten sediment		5,2 mg/kg
Jord		5,49 mg/kg
Sötvatten	Enstaka	10 mg/L
Sötvattenssediment		52,3 mg/kg
2-aminoetanol		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		100 mg/L
Havsvatten		0,007 mg/L
Havsvatten sediment		0,036 mg/kg
Jord		1,29 mg/kg
Sötvatten		0,07 mg/L
Sötvattenssediment		0,357 mg/kg
2-metyl-2-propanol		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		690 mg/L
Havsvatten		0,2 mg/L
Havsvatten sediment		0,804 mg/kg
Jord		1 mg/kg
Predatorer		88700 g/kg
Sötvatten		2 mg/L
Sötvattenssediment		8,04 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxylerade		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 g/L
Havsvatten		7.5 µg/L
Havsvatten sediment		6.66 mg/kg
Jord		1 mg/kg
Sötvatten		74.5 µg/L
Sötvattenssediment		66.67 mg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		400 ng/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		4 µg/L
Etanol		
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		580 mg/L
Havsvatten		0,79 mg/L
Havsvatten sediment		2,9 mg/kg
Jord		0,63 mg/kg
Predatorer		0,38 g/kg
Sötvatten		0,96 mg/L
Sötvattenssediment		3,6 mg/kg

Isopropanol	Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
	Avloppsreningsverk		2251 mg/L
	Havsvatten		140,9 mg/L
	Havsvatten sediment		552 mg/kg
	Jord		28 mg/kg
	Predatorer		160 mg/kg
	Sötvatten		140,9 mg/L
	Sötvattenssediment		552 mg/kg

8.2. ▼ Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt	Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Exponeringsscenarioer	Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.
Exponeringsgräns	Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.
▼ Tekniska åtgärder	Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade.
Hygieniska åtgärder	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
▼ Begränsning av miljöexponering	Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			

Hudskydd

Arbetsituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	Särskilda arbetskläder skall användas.	-	-



Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder
Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Ögonskydd

Typ	Standarder
Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Färglös
Lukt / Lukttröskel (ppm)	Karakteristisk
pH	11,5
pH i lösning	10,5 (%)
Densitet (g/cm ³)	1 (20 °C)
Relativ densitet	1 (20 °C)
▼ Kinematisk viskositet	Ingen data tillgänglig
Partikelegenskaper	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Fas förändringar	
Smältpunkt/fryspunkt (°C)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Mjukpunkt/mjukpunkts intervall (vaxer och pastor) (°C)	Gäller inte för vätskor.
Kokpunkt (°C)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Ångtryck	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Ångdensitet	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Sönderdelningstemperatur (°C)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Data om brand- och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
▼ Brandfarlighet (°C)	Materialet är antändligt.
Självantändningstemperatur (°C)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Explosionsgränser (% v/v)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Löslighet	
▼ Löslighet i vatten	Fullt lösligt
n-oktanol/vatten koefficient	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
Löslighet i fett (g/L)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
9.2. Annan information	
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
▼ Andra fysikaliska och kemiska parametrar	Ingen data tillgänglig.
▼ Oxiderande egenskaper	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. ▼ Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. ▼ Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. ▼ Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. ▼ Förhållanden som ska undvikas

Undvik statisk elektricitet.

10.5. Oförenliga material

Starka syror

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

▼ Akut toxicitet

Produkt/Ämne	Etanol
Testmetod:	OECD 401
Art:	Råtta, hane/hona
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	10470 mg/kg

Produkt/Ämne	Etanol
Testmetod:	OECD 403
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50 (4 timmar)
Resultat:	51 mg/L

Produkt/Ämne	1-metoxi-2-propanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	
Resultat:	4 016,0 mg/kg

Produkt/Ämne	1-metoxi-2-propanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	
Test:	
Resultat:	> 2000 mg/kg

Produkt/Ämne	1-metoxi-2-propanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	
Resultat:	28.8 mg/L

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg

Produkt/Ämne	2-aminoetanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	1515 mg/kg

Produkt/Ämne	2-aminoetanol
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50

Resultat:	2504 mg/kg
Produkt/Ämne	2-aminoetanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	>1,3 mg/L
Produkt/Ämne	Isopropanol
Testmetod:	OECD 401
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	4570 mg/kg
Produkt/Ämne	Isopropanol
Testmetod:	OECD 403
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50
Resultat:	>25 mg/L
Produkt/Ämne	Isopropanol
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	
Test:	LD50
Resultat:	13400 mg/kg
Produkt/Ämne	Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>3000 mg/kg
Produkt/Ämne	Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	344 mg/kg
Produkt/Ämne	Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>3000 mg/kg
Produkt/Ämne	Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	344 mg/kg
▼ Frätande/irriterande på huden	
Produkt/Ämne	1-metoxi-2-propanol
Art:	
Varaktighet:	
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)
Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Art:	Kanin
Varaktighet:	
Resultat:	Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Mycket frätande)

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Mycket frätande)

Irriterar huden.

▼ Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne: 1-metoxi-2-propanol
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

Produkt/Ämne: Alkoholer, C12-14, etoxylerade
 Art: Kanin
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)

Produkt/Ämne: Alkoholer, C12-14, etoxylerade
 Art: Kanin
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Irriterande)

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat:
 Annan information: Irriterar ögonen

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Mycket frätande)

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Mycket frätande)

Orsakar allvarliga ögonskador.

▼ Luftvägssensibilisering

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Art:
 Resultat:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Art:
 Resultat:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Hudsensibilisering

Produkt/Ämne: Etanol
 Testmetod: Maximization test
 Art: Marsvin
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

Produkt/Ämne: Etanol
 Testmetod: OECD 429

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Art: Mus
Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

Produkt/Ämne: 1-metoxi-2-propanol
Art:
Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade
Art:
Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade
Art:
Resultat:
Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
Art:
Resultat:
Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
Art:
Resultat:
Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Mutagenitet i könsceller

Produkt/Ämne: 1-metoxi-2-propanol
Art:
Slutsats: Inga skadliga effekter observerades

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade
Art:
Slutsats: Akuta effekter har observerats
Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
Art:
Slutsats:
Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
Art:
Slutsats:
Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Cancerogenitet

Produkt/Ämne: 1-metoxi-2-propanol
Testmetod: OECD 453 - Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studie
Art:
Exponeringsväg:
Målorgan:
Varaktighet:
Test:
Resultat:
Slutsats: Inga skadliga effekter observerades

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade
Art:
Exponeringsväg:
Målorgan:
Varaktighet:
Test:

Resultat:
 Slutsats: Inga skadliga effekter observerades
 Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Art:
 Exponeringsväg:
 Målorgan:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt/Ämne Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Art:
 Exponeringsväg:
 Målorgan:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Reproduktionstoxicitet

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
 Testmetod: OECD 416
 Art: Råtta
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats: Inga skadliga effekter observerades

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
 Art:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats: Inga skadliga effekter observerades
 Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Art:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt/Ämne Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Art:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
 Art:
 Exponeringsväg:
 Målorgan:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:

Slutsats:
 Annan information: Kan irritera andningsorganen och orsaka yrsel.

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Art:
 Exponeringsväg:
 Målorgan:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Art:
 Exponeringsväg:
 Målorgan:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade
 Art: Råttor
 Exponeringsväg: Oralt
 Målorgan: Heart
 Varaktighet: 24 månader
 Test: NOAEL
 Resultat: 50 mg/kgbw/d
 Slutsats: Akuta effekter har observerats

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Art:
 Exponeringsväg:
 Målorgan:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Art:
 Exponeringsväg:
 Målorgan:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

▼ Fara vid aspiration

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Kin. viskositet (mm²/s):
 Test:
 Slutsats:
 Annan information: Kan irritera andningsorganen och orsaka yrsel.

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Kin. viskositet (mm²/s):
 Test:
 Slutsats:

Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Kin. viskositet (mm²/s):
 Test:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

▼ Långsiktiga effekter

Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

▼ Hormonstörande egenskaper

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade
 Art:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Annan information

Etanol: Substansen har klassificerats i grupp 1 av IARC.
 Isopropanol: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼ Toxicitet

Produkt/Ämne: Etanol
 Art: Fisk, Pimephales promelas
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 15300 mg/L

Produkt/Ämne: Etanol
 Art: Fisk, Salmo gairdneri
 Varaktighet: 24 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 11200 mg/L

Produkt/Ämne: Etanol
 Testmetod: OECD 203
 Art: Fisk, Oncorhynchus mykiss
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 13000 mg/L

Produkt/Ämne: Etanol
 Testmetod: OECD 202
 Art: Vattenloppor, Artemia salina
 Varaktighet: 24 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 858 mg/L

Produkt/Ämne: Etanol
 Testmetod: ASTM E 729- 80
 Art: Vattenloppor, Daphnia magna
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 12340 mg/L

Produkt/Ämne: Etanol

Testmetod: ASTM E 729- 80
 Art: Vattenloppor, Ceriodaphnia dubia
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 5012 mg/L

Produkt/Ämne Etanol
 Testmetod: OECD 201
 Art: Alger, Chlorella vulgaris
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 275 mg/L

Produkt/Ämne Etanol
 Testmetod: OECD 201
 Art: Alger, Chlorella vulgaris
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC10
 Resultat: 11,5 mg/L

Produkt/Ämne Etanol
 Art: Bakterier, Paramecium caudatum
 Varaktighet: 4 hours
 Test: EC50
 Resultat: 5800 mg/L

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
 Art: Fisk, Leuciscus idus (goldid)
 Varaktighet:
 Test: LC50
 Resultat: 6812 mg/L

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
 Art: Fisk
 Varaktighet:
 Test: EC50
 Resultat: > 21000 mg/L

Produkt/Ämne 1-metoxi-2-propanol
 Art: Alger, Selenastrum capricornutum
 Varaktighet: 3 timmar
 Test: IC50
 Resultat: 1000 mg/L

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
 Art: Fisk, Brachydanio rerio
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
 Art: Vattenloppor, Daphnia magna
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade
 Art: Alger, Desmodesmus subspicatus
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: > 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade

Art: Alger, *Desmodesmus subspicatus*
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC10
 Resultat: 0,1 - 1 mg/L

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade
 Art: Bakterier
 Varaktighet:
 Test: EC50
 Resultat: 140 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Fisk, *Cyprinus carpio*
 Del av miljön: Vatten
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 349 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Fisk, *Oncorhynchus mykiss*
 Del av miljön: Vatten
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 105 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Vattenloppor, *Daphnia magna*
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 27,04 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Alger, *Selenastrum capricornutum*
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 2,8 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Alger, *Pseudokirchneriella subcapitata*
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC10
 Resultat: 0,7 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Bakterier
 Varaktighet: 0,5 timmar
 Test: EC20
 Resultat: >1000 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Bakterier, *Pseudomonas putida*
 Varaktighet: 16 hours
 Test: EC50
 Resultat: 110 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Bakterier
 Varaktighet: 3 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >1000 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Fisk, *Oryzias latipes*

Varaktighet: 30 days
 Test: NOEC
 Resultat: 1,2 mg/L

Produkt/Ämne: 2-aminoetanol
 Art: Vattenloppor, *Daphnia magna*
 Varaktighet: 21 dagar
 Test: NOEC
 Resultat: 0,85 mg/L

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Testmetod: OECD 203
 Art: Fisk, *Pimephales promelas*
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 9640 mg/L

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Testmetod: OECD 202
 Art: Vattenloppor, *Daphnia magna*
 Varaktighet: 24 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 9714 mg/L

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Art: Alger, *Scenedesmus subspicatus*
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Art: Alger
 Varaktighet: 8 days
 Test: LOEC
 Resultat: 1000 mg/L

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Art: Bakterier
 Varaktighet:
 Test: EC50
 Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet:
 Test: EC50
 Resultat: 0,016 mg/L

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet:
 Test: EC50
 Resultat: 0,016 mg/L

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne: 1-metoxi-2-propanol
 Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
 Testmetod: OECD 301 E
 Resultat: 96% 28d

Produkt/Ämne: Alkoholer, C12-14, etoxylerade

Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
 Testmetod: OECD 301 B
 Resultat: > 60 %

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
 Testmetod:
 Resultat:

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
 Testmetod:
 Resultat:

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
 Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja
 Testmetod:
 Resultat:

12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne: Etanol
 Testmetod:
 Potentiell bioackumulering: Nej
 LogPow: -0,35
 BCF: 0,66
 Annan information:

Produkt/Ämne: 1-metoxi-2-propanol
 Testmetod:
 Potentiell bioackumulering: Nej
 LogPow: 0,37
 BCF: Ingen data tillgänglig.
 Annan information:

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade
 Testmetod:
 Potentiell bioackumulering: Nej
 LogPow: Ingen data tillgänglig.
 BCF: Ingen data tillgänglig.
 Annan information:

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Testmetod:
 Potentiell bioackumulering: Nej
 LogPow: Ingen data tillgänglig.
 BCF: Ingen data tillgänglig.
 Annan information:

Produkt/Ämne: Kvaternära ammoniumföreningar, bensyl-C12-18-alkyldimetyl, klorider
 Testmetod:
 Potentiell bioackumulering: Nej
 LogPow: Ingen data tillgänglig.
 BCF: Ingen data tillgänglig.
 Annan information:

Produkt/Ämne	Kvaternära ammoniumföreningar, C12-14-alkyl[(etylfenyl)metyl]dimetyl, klorider
Testmetod:	
Potentiell bioackumulering:	Nej
LogPow:	Ingen data tillgänglig.
BCF:	Ingen data tillgänglig.
Annan information:	

12.4. Rörlighet i jord

Alkoholer, C12-14, etoxylerade
LogKoc = 1,85, Hög rörlighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. ▼ Hormonstörande egenskaper

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade
Art:	
Varaktighet:	
Test:	
Resultat:	
Slutsats:	
Annan information:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.
I den utsträckning som materialet inte har testats regelbundet för peroxidbildning, ska avfallet behandlas som explosivt avfall.

HP 3 - Brandfarligt

HP 14 - Ekotoxiskt

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

SFS Avfallsförordning (2020:614).

EWC-kod

20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
15 01 02	Plastförpackningar

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
ADR UN1987	ALKOHOLER, N.O.S.	Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 L Tunnelrestriktionskod: (D/E) Se mer information nedan.
IMDG UN1987	ALCOHOLS, N.O.S.	Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1	II	Nej	Begränsade mängder: 1 L EmS: F-E S-D Se mer information

14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan information:
					nedan.
IATA	UN1987 ALCOHOLS, N.O.S.	Klass: 3 Etiketter: 3 Klassificeringskod: F1 	II	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. ▼ Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. ▼ Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner	Endast för yrkesmässigt bruk. Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.
Krav på särskild utbildning	Inga särskilda krav.
▼ SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen	P5c - BRANDFARLIGA VÄTSKOR, Tröskelvärden (Kolumn 2): 5.000 ton / (Kolumn 3): 50.000 ton
Förordning om biocidprodukter	Produkttyp: PT2 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur
Användningsrestriktioner	-
Bruksanvisningar och dosering	-
Ytterligare information	-
Annat	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.
▼ Källor	Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor. Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter. SFS Avfallsförordning (2020:614).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226, Brandfarlig vätska och ånga.
H302, Skadligt vid förtäring.
H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC 35 = Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
PC 8 = Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NGV = Tidsvägt medelvärde
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

▼ **Annat**

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Blandningens klassificering gällande fysikaliska faror baseras på experimentella data.

▼ **Säkerhetsdatabladet är validerat av**

Admin

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version). Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv