

SÄKERHETS DATABLAD

Rekolex Preserve

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Rekolex Preserve

Produkt nr.

12640 12646

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Textiltvätt. Endast för professionellt bruk.

▼ Användningar som det avråds från

Inga särskilda.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Rekal Svenska AB

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

E-post

lab@rekal.se

Omarbetning

2022-11-01

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2021-02-23 (1.0)

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

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterar huden.

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

▼ Faroangivelser

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

▼ **Förebyggande**

Undvik utsläpp till miljön. (P273)
Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

▼ **Åtgärder**

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)
Samla upp spill. (P391)

Förvaring

-

Avfall

-

▼ **Innehåller**

Inga särskilda.

▼ **Annan märkning**

Verksamt ämne:
propan-2-ol (2.3 g/100g)
Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (2.25 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

3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 REACH: Indexnr.: 603-002-00-5	5-10%	Flam. Aerosol 1, H222 Flam. Liq. 2, H225	
propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 REACH: Indexnr.: 603-117-00-0	1-3%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	CAS-nr.: 68424-85-1 EG-nr.: 270-325-2 REACH: 01-2119965180-41 Indexnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

butanon metyletylketon	CAS-nr.: 78-93-3	<1%	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]
	EG-nr.: 201-159-0			
	REACH:			
	Indexnr.: 606-002-00-3			

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

▼ **Annan information**

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

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

< 5%

· Desinfektionsmedel

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 5 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock.

Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas. Fortsätt att skölja under transport.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. 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

Ej tillämpligt.

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

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. ▼ Släckmedel

Ej tillämpligt.

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:

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

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.

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningemedel 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

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

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

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.

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Lagringstemperatur

Rumstemperatur, ej i direkt solljus eller hög värme.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

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.

—
propan-2-ol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250

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

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 150

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

Anmärkning:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

—
butanon metyletylketon

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 300

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 900

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50

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

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

▼ DNEL

butanon metyletylketon

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	412 mg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	1161 mg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	106 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	600 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	31 mg/kg/d

etanol

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	206 mg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	343 mg/kg/d
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	950 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1900 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	114 mg/m ³

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

Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	950 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	87 mg/kg/d

propan-2-ol

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	319 mg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	888 mg/kg/d
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/kg/d

Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Varaktighet	Exponeringsväg	DNEL
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	3,4 mg/kg bw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	5,7 mg/kg bw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1,64 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3,96 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	3,4 mg/kg bw/d

▼ PNEC

butanon metyletylketon

Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		709 mg/l
Havsvatten		55,8 mg/l
Havsvatten sediment		284,7 mg/kg
Jord		22,5 mg/kg
Sötvatten		55,8 mg/l

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

Sötvattenssediment		284,7 mg/kg
Sporadiska utsläpp		55,8 mg/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
Sötvatten		0,96 mg/l
Sötvattenssediment		3,6 mg/kg
Sporadiska utsläpp		2,75 mg/l
propan-2-ol		
Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		2 251 mg/l
Havsvatten		140,9 mg/l
Havsvatten sediment		552 mg/kg
Jord		28 mg/kg
Sötvatten		140,9 mg/l
Sötvattenssediment		552 mg/kg
Sporadiska utsläpp		140,9 mg/l
Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides		
Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	PNEC
Avloppsreningsverk		0,4 mg/l
Havsvatten		0,00096 mg/l
Havsvatten sediment		13,09 mg/kg
Jord		7 mg/kg
Sötvatten		0,0009 mg/l
Sötvattenssediment		12,27 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 vid användning av produkten.

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

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

punktutsug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och -duschar är tydligt markerade.

▼ Hygieniska åtgärder

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav.

8.3. Individuella skyddsåtgärder


Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.			

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.		

▼ Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder
Använd lämpliga skyddshandskar.			
Polyeten	0.2	> 60	-
Vinyl/PVC	0.2	> 60	-
Nitril	0.2	> 60	-
Neopren	0.2	> 60	-

Ögonskydd

Typ	Standarder
Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.	EN166

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Vätska

Färg

Klar

▼ Lukt / Lukttröskel (ppm)

Svag

pH

~10,5

▼ Densitet (g/cm³)

0,995

▼ Kinematisk viskositet

Ingen data tillgänglig

▼ Partikelegenskaper

Ej tillämpligt - gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

▼ Smältpunkt/frys punkt (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Mjukpunkt/mjukpunktintervall (vaxer och pastor) (°C)

Gäller inte för vätskor.

▼ Kokpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Ångtryck

Ingen data tillgänglig

▼ Ångdensitet

Ingen data tillgänglig

▼ Sönderdelningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig

Data om brand- och explosionsrisker

▼ Flampunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Brandfarlighet (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Självantändningstemperatur (°C)

Ingen data tillgänglig

▼ Explosionsgränser (% v/v)

Ingen data tillgänglig

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

▼ Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

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 särskilda.

10.4. ▼ Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

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

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

▼ Akut toxicitet

Produkt/Ämne	etanol
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	10 470 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	etanol
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	17 100 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	etanol
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	124,7 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	propan-2-ol
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	5 840 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	propan-2-ol
Testmetod	
Art	Kanin
Exponeringsväg	Hud
Test	LD50
Resultat	>2 000 mg/kg ·

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

Annan information	
Produkt/Ämne	propan-2-ol
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Inandning
Test	LC50
Resultat	66,1 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	>300-2000 mg/kg ·
Annan information	
Produkt/Ämne	butanon metyletylketon
Testmetod	
Art	Råtta
Exponeringsväg	Oralt
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Annan information	

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

11.2. Information om andra faror

▼ **Långsiktiga effekter**

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hudkontakt, ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

▼ **Hormonstörande egenskaper**

Inga särskilda.

▼ **Annan information**

etanol: Substansen har klassificerats i grupp 1 av IARC.

propan-2-ol: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼ **Toxicitet**

Produkt/Ämne	etanol
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	15 300 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	etanol
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	12 340 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	etanol
Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	EC50
Resultat	275 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	propan-2-ol
Testmetod	
Art	Fisk

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

Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	LC50
Resultat	8970-9280 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	propan-2-ol
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	24 timmar
Test	EC50
Resultat	9714 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	>0,1-1 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	>0,01-0,1 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	72 timmar
Test	EC50

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

Resultat	>0,01-0,1 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	72 timmar
Test	NOEC
Resultat	>0,001-0,01 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	21 dagar
Test	NOEC
Resultat	>0,01-0,1 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	butanon metyletylketon
Testmetod	
Art	Fisk
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	LC50
Resultat	2993 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	butanon metyletylketon
Testmetod	
Art	Vattenloppor
Del av miljön	
Varaktighet	48 timmar
Test	EC50
Resultat	308 mg/l ·
Annan information	
Produkt/Ämne	butanon metyletylketon

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

Testmetod	
Art	Alger
Del av miljön	
Varaktighet	96 timmar
Test	EC50
Resultat	2029 mg/l ·
Annan information	

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	etanol
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	
Resultat	
Produkt/Ämne	propan-2-ol
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 E
Resultat	95%
Produkt/Ämne	Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Nedbrytbarhet vattenmiljö	Ja
Testmetod	OECD 301 D
Resultat	>60%

12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	etanol
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	-0.3100
BCF	Ingen data tillgänglig.
Annan information	
Produkt/Ämne	propan-2-ol
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	0.0500
BCF	Ingen data tillgänglig.
Annan information	

Produkt/Ämne	Quarternary, ammonium, compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Testmetod	
Potentiell bioackumulering	Nej
LogPow	2.9000
BCF	Ingen data tillgänglig.
Annan information	

12.4. ▼ Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

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

Inga särskilda.

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

▼ 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 14 - Ekotoxiskt

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Kommissionens Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall.

EWC-kod

20 01 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
29*

▼ Annan märkning

Ej tillämpligt.

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	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* 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.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

▼ SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

▼ Annat

Ej tillämpligt.

▼ Källor

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.

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

H302, Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H222, Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H225, Mycket 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.

▼ 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

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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser 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).

▼ Säkerhetsdatabladet är validerat av

NWL

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