

SÄKERHETS DATABLAD

glenta Surt Sanitetsrent Eco + Parfymrad

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn	glenta Surt Sanitetsrent Eco + Parfymrad
Andra namn/synonymer	glenta Acidic Sanitary cleaner Eco+ with perfume
Produkt nr.	2147856, 2147857
Unik formuleringsidentifikationsnummer (UFI)	NJ9A-EFW8-DN0C-CD1D

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

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

Kod

AISE-P305 / Sanitetsrengöringsmedel. Manuell användning.

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)

Användningar som det avråds från

Processkategori **Beskrivning**

Ingen avrådan.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

▼ Företagsuppgifter

Procurator AB
Box 9504
200 39 Malmö
Sweden
+46(0)106040000
www.procurator.com

Kontaktperson Jonas Larsson
E-post jonas.larsson@procurator.com
Omarbetning 2023-05-11
SDB Version 1.0
Datum för tidigare utgåva 2023-03-20 (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

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Varning
Faroangivelser	Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)
Skyddsangivelser	
Allmänt	Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)
Förebyggande	Använd ögonskydd/skyddshandskar. (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) Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313)
Förvaring	-
Avfall	-
Innehåller	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter Citronsyra monohydrat Mjölksyra
Annan märkning	UFI: NJ9A-EFW8-DN0C-CD1D
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.
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-xxxx Indexnr.:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10.00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5.00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Citronsyra monohydrat	CAS-nr.: 5949-29-1 EG-nr.: 611-842-9 REACH: 01-2119457026-42 Indexnr.:	5-10%	Eye Irrit. 2, H319	
2- (2-etoxietoxi) etanol	CAS-nr.: 111-90-0 EG-nr.: 203-919-7 REACH: Indexnr.:	<0.05%		[1]

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% - 15%

· Anjontensider

< 5%

· Amfotära tensider

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 irritation: Tvätta av produkten. Vid ihållande irritation: Kontakta läkare.
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	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	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:
Halogenerade föreningar
Några metalloxider

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

Inga särskilda krav.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

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. Lösningssmedel 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

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

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur Torrt, svalt och väl ventilerat
Rumstemperatur, 18 - 23°C

Oförenliga material Baser

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

Citronsyra monohydrat

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 5

Natriumhydroxid

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 2 (inhalerbart damm)

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1 (inhalerbart damm)

2- (2-etoxyetoxi) etanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 30

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 170

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 15

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 80

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

2- (2-etoxyetoxi) etanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	0,9 mg/cm ²

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

Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	1,5 mg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	18 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	30 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	50 mg/kgbw/d

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	79 µg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	132 µg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1650 mg/kgbw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2750 mg/kgbw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	52 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	175 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	15 mg/kgbw/day

Natriumhydroxid

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	1 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	1 mg/m ³

PNEC

2- (2-etoxietoxi) etanol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Havsvatten		0,198 mg/L
Havsvatten sediment		0,732 mg/kg
Jord		0,34 mg/kg
Predatorer		444 mg/kg
Sötvatten		1,98 mg/L
Sötvattenssediment		7,32 mg/kg

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 g/L
Havsvatten		0,024 mg/L
Havsvatten sediment		0,092 mg/kg
Jord		7,5 mg/kg
Sötvatten		0,24 mg/L
Sötvattenssediment		0,917 mg/kg

Citronsyra monohydrat

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		> 1000 mg/L
Havsvatten		0,044 mg/L
Havsvatten sediment		3,46 mg/kg
Jord		33,1 mg/kg

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

Sötvatten	0,44 mg/L
Sötvattensediment	34,6 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 arbetsmiljölagsstiftningens 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	Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.
Begränsning av miljöexponering	Inga särskilda krav.

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd


Typ	Klass	Färg	Standarder
Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig.			

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
Inga särskilda vid normal och avsedd användning	-	-

Handskydd

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



Ögonskydd

Arbetsituation	Typ	Standarder
Om exponeringen varar under en längre tid eller koncentrationerna är höga	Ögonskydd	EN166



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Färglös
▼ Lukt / Lukttröskel (ppm)	Parfymrad
pH	2,5

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/frys punkt (°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)	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
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	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
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

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Baser

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: Alkoholier, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 401
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: >2.000-5.000 mg/kg
 Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 402
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: >2.000 mg/kg
 Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne: Citronsyra monohydrat
 Testmetod: OECD 401
 Art: Mus
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: 5400 mg/kgbw

Produkt/Ämne: Citronsyra monohydrat
 Testmetod: OECD 402
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kgbw

Produkt/Ämne: Natriumhydroxid
 Art: Kanin
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD lo
 Resultat: 500 mg/kg

Produkt/Ämne: 2- (2-etoxietoxi) etanol
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: 7500 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 404
 Art: Kanin
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Irriterande)

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 431
 Art: Människa
 Varaktighet:
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte frätande)

Produkt/Ämne: Citronsyra monohydrat
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat:

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

Annan information: Ingen tillgänglig data

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat:

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 405
 Art: Kanin
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter observerades (orsakar allvarlig ögonirritation)>5%<10%
 Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 405
 Art: Kanin
 Varaktighet:
 Resultat: Akuta effekter har observerats (Orsakar allvarliga ögonskador)>10%
 Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 405
 Art: Kanin
 Varaktighet:
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)
 Annan information: Litteraturstudie

Produkt/Ämne Natriumhydroxid
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 406
 Art: Marsvin
 Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

Mutagenitet i könsceller

Produkt/Ämne Citronsyra monohydrat
 Art:
 Slutsats:
 Annan information: Ingen tillgänglig data

Cancerogenitet

Produkt/Ämne Citronsyra monohydrat
 Art:
 Exponeringsväg:
 Målorgan:
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats:
 Annan information: Ingen tillgänglig data

Reproduktionstoxicitet

Produkt/Ämne Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 416

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

Art:	Råtta
Varaktighet:	
Test:	
Resultat:	
Slutsats:	Inga skadliga effekter observerades

Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Art:	
Varaktighet:	
Test:	
Resultat:	
Slutsats:	
Annan information:	Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Art:	
Exponeringsväg:	
Målorgan:	
Varaktighet:	
Test:	
Resultat:	
Slutsats:	
Annan information:	Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
Testmetod:	OECD 408
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Målorgan:	Lever
Varaktighet:	90 dagar
Test:	NOAEL
Resultat:	>225 mg/kg
Slutsats:	Akuta effekter har observerats

Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Art:	
Exponeringsväg:	
Målorgan:	
Varaktighet:	
Test:	
Resultat:	
Slutsats:	
Annan information:	Ingen tillgänglig data

Fara vid aspiration

Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Kin. viskositet (mm ² /s):	
Test:	
Slutsats:	
Annan information:	Ingen tillgänglig data

Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Kin. viskositet (mm ² /s):	
Test:	
Slutsats:	
Annan information:	

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

Ej tillämpligt.

▼ Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 203
 Art: Fisk, Brachydanio rerio
 Varaktighet:
 Test: IC50
 Resultat: >1-10 mg/L

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 204
 Art: Fisk, Oncorhynchus mykiss
 Varaktighet: 28 dagar
 Test: NOEC
 Resultat: 0,14 mg/L

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 211
 Art: Vattenloppor, Daphnia magna
 Varaktighet: 21 dagar
 Test: NOEC
 Resultat: 0,27 mg/L

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 202
 Art: Vattenloppor, Daphnia magna
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >1-10 mg/L

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 201
 Art: Alger, Desmodesmus subspicatus
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >10-100 mg/L

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 201
 Art: Alger, Desmodesmus subspicatus
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: NOEC
 Resultat: 0,93 mg/L

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Art: Bakterier, Pseudomonas putida
 Varaktighet:
 Test: EC10
 Resultat: >10000 mg/L

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 222 - Earthworm reproduction test
 Art: Earthworm, Eisenia fetida
 Varaktighet: 56 days
 Test: NOEC

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

Resultat:	750 mg/kg
Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Art:	Fisk, <i>Leuciscus idus</i> (goldid)
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	440-760 mg/L
Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Art:	Vattenloppor, <i>Daphnia magna</i>
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	120 mg/L
Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Art:	Alger, <i>M. Aeruginosa</i>
Varaktighet:	8 days
Test:	IC5
Resultat:	80 mg/L
Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Art:	Bakterier, <i>Pseudomonas putida</i>
Varaktighet:	16 hours
Test:	EC5
Resultat:	>10000 mg/L
Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Art:	Fisk, <i>Gambusia affinis</i>
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	125 mg/L
Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Art:	Fisk, <i>Poecilia reticulata</i>
Varaktighet:	24 timmar
Test:	LC50
Resultat:	145 mg/L
Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Art:	Vattenloppor, <i>Ceriodaphnia dubia</i>
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	40,4 mg/L
Produkt/Ämne	Natriumhydroxid
Art:	Bakterier, <i>Photobacterium phosphoreum</i>
Varaktighet:	15 min
Test:	EC50
Resultat:	22 mg/L
Produkt/Ämne	2- (2-etoxietoxi) etanol
Art:	Vattenloppor, <i>Daphnia magna</i>
Varaktighet:	48 timmar
Test:	LC50
Resultat:	3340000 µg/L
Produkt/Ämne	2- (2-etoxietoxi) etanol
Art:	Fisk, <i>Ictalurus punctatus</i>
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	6010000 µg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
Nedbrytbarhet vattenmiljö:	Ja
Testmetod:	OECD 301 A
Resultat:	> 70 %

Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Nedbrytbarhet vattenmiljö:	Ja
Testmetod:	OECD 302 TG
Resultat:	COD 685 mg/g

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Citronsyra monohydrat
Testmetod:	
Potentiell bioackumulering:	Nej
LogPow:	-1,72
BCF:	Ingen data tillgänglig.
Annan information:	

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

Produkt/Ämne	2- (2-etoxietoxi) etanol
Testmetod:	
Potentiell bioackumulering:	Ingen data tillgänglig.
LogPow:	-0,54
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

Ej tillämpligt.

12.7. ▼ Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. 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	-	-	-	-	-	-
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

Användningsrestriktion Endast för yrkesmässigt bruk.
er

Krav på särskild utbildning Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen Ej tillämpligt.

Produktregistreringsnummer 708122-7

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 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
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

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

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)

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).

▼ 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