

SÄKERHETS DATABLAD

Cleanup Fragrance Apple

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Cleanup Fragrance Apple

Produkt nr.

920426

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

C6KD-0F0G-SN0K-S7K4

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengörare

Endast för yrkesmässigt bruk.

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

Kod

Air freshener

Användningsdeskriptorer (REACH)

Användningssektor

Beskrivning

LCS "PW"

Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Produktkategori

Beskrivning

PC 3

Luftvårdsprodukter

Användningar som det avråds från

Ingen avrådan.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Packoplock Scandinavia AB

Röda Stugans gata 5

602 28 Norrköping

020 – 50 58 50

www.packoplock.se

Kontaktperson

Lisa Fäldt

E-post

info@packoplock.se

Omarbetad

2023-08-23

SDB Version

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

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

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

Etanol

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter

Isopropanol

Annan märkning

UFI: C6KD-0F0G-SN0K-S7K4

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: Indexnr.: 603-002-00-5	10-15%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter	CAS-nr.: 68891-38-3 EG-nr.: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-xxxx Indexnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) 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	
2- (2-etoxietoxi) etanol	CAS-nr.: 111-90-0 EG-nr.: 203-919-7 REACH: Indexnr.:	1-3%		[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.

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

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. 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:

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

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

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

Undvik kontakt under graviditet och amning.

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.

Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur

Torrt, svalt och väl ventilerat

Rumstemperatur, 18 - 23°C

Oförenliga material

Inga särskilda krav

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.

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- (2-etoxietoxi) 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.

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

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

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
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

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

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

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

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

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

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, 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

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.

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

Generellt

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

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier 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.

Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

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
Inga särskilda vid normal och avsedd användning.			

Hudskydd

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

Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
4H	0,068 - 0,084	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388



Ögonskydd

Arbetsituation	Typ	Standarder
När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering	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)

Angenäm

pH

8

Densitet (g/cm³)

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/mjukpunktsintervall (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

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

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Inga särskilda krav

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

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

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: 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: 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: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: 13400 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:

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

Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte frätande)

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: Isopropanol
 Art:
 Varaktighet:
 Resultat:
 Annan information: Irriterar ögonen

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

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

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

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

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 416
 Art: Råtta
 Varaktighet:
 Test:
 Resultat:
 Slutsats: Inga skadliga effekter observerades

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Produkt/Ämne: Alkohol, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 408

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

Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Målorgan:	Lever
Varaktighet:	90 dagar
Test:	NOAEL
Resultat:	>225 mg/kg
Slutsats:	Akuta effekter har observerats

Fara vid aspiration

Produkt/Ämne	Isopropanol
Kin. viskositet (mm ² /s):	
Test:	
Slutsats:	
Annan information:	Kan irritera andningsorganen och orsaka yrsel.

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

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

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

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, Paramaecium caudatum
Varaktighet:	4 hours
Test:	EC50
Resultat:	5800 mg/L
Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
Testmetod:	OECD 203
Art:	Fisk, Brachydanio rerio
Varaktighet:	
Test:	IC50
Resultat:	>1-10 mg/L
Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
Testmetod:	OECD 204
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet:	28 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	0,14 mg/L
Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
Testmetod:	OECD 211
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	21 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	0,27 mg/L
Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
Testmetod:	OECD 202
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>1-10 mg/L
Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
Testmetod:	OECD 201
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>10-100 mg/L
Produkt/Ämne	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
Testmetod:	OECD 201
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varaktighet:	72 timmar
Test:	NOEC
Resultat:	0,93 mg/L

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

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

Produkt/Ämne: Alkoholier, C12-14, etoxylerade, sulfonerade, natriumsalter
 Testmetod: OECD 222 - Earthworm reproduction test
 Art: Earthworm, Eisenia fetida
 Varaktighet: 56 days
 Test: NOEC
 Resultat: 750 mg/kg

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: EC50
 Test: EC50
 Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne: 2- (2-etoxietoxi) etanol
 Art: Vattenloppor, Daphnia magna
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 3340000 µg/L

Produkt/Ämne: 2- (2-etoxietoxi) etanol
 Art: Fisk, Ictalurus punctatus
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 6010000 µg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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

Produkt/Ämne: Isopropanol
 Nedbrytbarhet vattenmiljö: Ja

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

Testmetod:
Resultat:

12.3. Bioackumuleringsförmåga

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

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

Produkt/Ämne 2- (2-etoxyetoxi) 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

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.
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	14.2	14.3	14.4	14.5	Annan
	UN	Officiell transportbenämning	Faroklass för transport	PG*	Env**	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.

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

Ej tillämpligt.

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

5% - 15%

· Alifatiska kolväten

< 5%

· Anjontensider

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

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. 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.

H315, Irriterar huden.

H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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 3 = Luftvårdsprodukter

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).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

PS

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 säkerhetsdatabladet 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