



SIKKERHETSDATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EF) nr. 1907/2006 (spesielt som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878 med hensyn til sikkerhetsdatablader) og forskrift (EF) nr. 1272/2008

Ustedelse 02-mar-2023
sdato:

Revisjonsdato: 02-mar-2023

Revisjonsnummer 1

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktidentifikator	C-90397646-003_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnavn	Yes Citron Svanenmårkt
Produktform	Blanding
Rent stoff/ren blanding	Blanding

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk	Beregnet på allmennheten
Frarådet bruk	Ingen informasjon tilgjengelig
Hovedgruppe, bruker	Forbrukeranvendelser: Private husstander (= allmennhet = forbrukere)
Produktkategori	Hand Dish
Brukskategori	PC35 - Vaske- og rengjøringsprodukter (inkludert løsemiddelbaserte produkter)

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Address: Procter & Gamble, Sverige AB Box 27303 102 54 Stockholm Contact person: (Kontaktperson: pgsds.im@pg.com) Email: pgsds.im@pg.com Tel number: 46 8 5228 081 00 Flere opplysninger kan fås fra	Produsent Procter & Gamble London Plant Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, Essex RM20 4AL Tel: +44 (0)1375 395000
---	---

E-postadresse pgsds.im@pg.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Nødnummer: 113 (Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Kategori 2 - (H319)
---------------------------------	---------------------

2.2. Merkingselementer



Signalord
Advarsel

Fareutsagn

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn

P305 + P351 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes

2.3. Andre farer

Ingen informasjon tilgjengelig

Opplysninger om hormonhermer

Det er ingen stoffer inneholdt på eller over den regulerte verdien for deklarasjon på >0,1 % som faller inn under definisjonen av bekreftede hormonforstyrrende stoffer i noen EU-forordning.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Kjemikalienavn	CAS Nr	Vekt-%	REACH-registreringsnum mer	EC-nummer:	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Spesifikk konsentrasjo nsgrense (SCL)	M-faktor	M-faktor (langvarig)
Poly(oxy-1,2-ethane diyl), alpha-sulfo-omega- hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	68585-34-2	5 - 10	Ingen data er tilgjengelig	500-223-8	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Chronic 3(H412) Eye Dam. 1(H318) Skin Irrit. 2(H315)	-	-	-
Amides, C12-14, N-[3-(dimethyla mino)propyl], N-oxides	866889-72-7	5 - 10	01-21194887 03-29	-	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318) Skin Irrit. 2(H315)	-	-	-
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/E O=8-9)	160901-09-7	1 - 5	01-21199795 33-26	-	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Eye Dam. 1(H318)	-	-	-
Ethanol	64-17-5	1 - 5	01-21194576 10-43	200-578-6	Eye Irrit. 2(H319) Flam. Liq. 2(H225)	Eye Irrit. 2 :: 50%<=C<10 0%	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	308062-28-4	1 - 5	01-21194900 61-47	931-292-6	Acute Tox. 4 (Oral)(H302) Aquatic Acute 1(H400) Aquatic Chronic 2(H411) Eye Dam. 1(H318) Skin Irrit.	-	-	-

					2(H315)			
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	110615-47-9	1 - 5	01-21194894 18-23	600-975-8	Eye Dam. 1(H318) Skin Irrit. 2(H315)	Eye Dam. 1 (H318) :: 12% <= C < 100% Skin Irrit. 2 (H315) :: 30% <= C < 100%	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	68515-73-1	1 - 5	01-21194885 30-36	500-220-1	Eye Dam. 1(H318)	-	-	-

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.
Innånding	VED INHALERING: Flytt den berørte ut i frisk luft og la vedkommende hvile i en stilling som letter åndedrettet. (Kontakt lege hvis symptomer oppstår).
Øyekontakt	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege.
Hudkontakt	VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. Fjern og isoler tilsølte klær og sko. Kontakt lege hvis symptomene oppstår. Avslutt bruken av produktet.
Svelging	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekninger. Kontakt umiddelbart lege eller giftinformasjonssentralen.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig vernetøy (se avsnitt 8).

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	Hoste og/eller pipende åndedrett. Erytem. Høvent vev. Kløe. Nysing. Tørhet. Smerte. Svekket syn. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré. Overdreven sekresjon.
------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger	Behandle symptomene.
--------------------------	----------------------

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Tørrkemikalie. Alkoholbestandig skum. Karbondioksid (CO ₂).
Uegnede slukningsmidler	Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet	Ingen spesielle.
---	------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for slukking av brann	Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr. Bruk personlig verneutstyr.
---	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr.
For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Spa opp absorberte substanser i lukkebeholdere.
Metoder for rengjøring Samle opp med sand, jord eller annet ikke-brennbart absorberende materiale. Bruk et ikke-antennelig materiale som vermikulitt, sand eller jord til å suge opp produktet, og legg det i en beholder for senere avhending. Small quantities of liquid spill: Stort utslipp: inneholder frigitte substanser, pump inn i egnede beholdere. Dette materialet og beholderen skal avhendes på en sikker måte og i henhold til lokal lovgivning.
Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Unngå hudkontakt. Unngå kontakt med øynene. Bruk personlig verneutstyr. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Generelle hygienepinsipper Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Må kun oppbevares/lagres i den originale emballasjen. Oppbevares godt lukket på et tørt og kjølig sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM)) Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Den europeiske unionen	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kroatia
Ethanol	-	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1907 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³
Kjemikalienavn	Cyprus	Tsjekkia	Danmark	Estland	Finland
Ethanol	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³
Kjemikalienavn	Frankrike	Tyskland	Germany DFG	Hellas	Ungarn
Ethanol	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 380 mg/m ³ Peak: 800 ppm Peak: 1520 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 3800 mg/m ³

Kjemikalienavn	Irland	Italia	Italia REL	Latvia	Litauen
Ethanol	STEL: 1000 ppm	-	STEL: 1000 ppm STEL: 1884 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 1000 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³
Kjemikalienavn	Luxembourg	Malta	Nederland	Norge	Polen
Ethanol	-	-	TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1900 mg/m ³ H*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
Kjemikalienavn	Portugal	Romania	Slovakia	Slovenia	Spania
Ethanol	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ Ceiling: 1920 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³
Kjemikalienavn	Sverige	Sveits	Storbritannia	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Tyrkia
Ethanol	NGV: 500 ppm NGV: 1000 mg/m ³ Vägledande KGV: 1000 ppm Vägledande KGV: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1920 mg/m ³ STEL: 3000 ppm STEL: 5760 mg/m ³	-	-

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

DNEL (Derived No Effect Level) Langsiktig.

Kjemikalienavn	Arbeider - hud, langvarig - systemisk	Arbeider – innåndingsbart, langvarig – systemisk	Arbeider – hud, langvarig – lokalt	Arbeider – innånding, langvarig – systemisk
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	2750 mg/kg bw/day	175 mg/m ³	-	-
Ethanol	8238 mg/kg bw/day	380 mg/m ³	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	11 mg/kg bw/day	6.2 mg/m ³	0.27 % in mixture (weight basis)	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	595000 mg/kg bw/day	420 mg/m ³	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	595000 mg/kg bw/day	420 mg/m ³	-	-
Phenoxyethanol	20.83 mg/kg bw/day	5.7 mg/m ³	-	5.7 mg/m ³

Kjemikalienavn	Forbruker – oral, langvarig – lokalt	Forbruker – innåndingsbart, langvarig – lokalt og systemisk	Forbruker – hud, langvarig – lokalt og systemisk
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	0.27 % in mixture (weight basis)
Phenoxyethanol	-	2.41 mg/m ³	-

Kjemikalienavn	Forbruker – oralt, langvarig – systemisk	Forbruker – innåndingsbart, langvarig – systemisk	Forbruker – hud, langvarig – systemisk
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	15 mg/kg bw	52 mg/m ³	1650 mg/kg bw/day
Ethanol	-	114 mg/m ³	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.44 mg/kg bw	1.53 mg/m ³	5.5 mg/kg bw/day
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	35.7 mg/kg bw	124 mg/m ³	357000 mg/kg bw/day

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	35.7 mg/kg bw	124 mg/m ³	357000 mg/kg bw/day
Phenoxyethanol	9.23 mg/kg bw	2.41 mg/m ³	10.42 mg/kg bw/day

DNEL (Derived No Effect Level) Kortvarig.

Kjemikalienavn	Forbruker – oralt, kortvarig – systemisk	Forbruker – innåndingsbart, kortvarig – systemisk	Forbruker – hud, kortvarig – lokalt og systemisk
Phenoxyethanol	9.23 mg/kg bw	-	-

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemikalienavn	Ferskvann	Sjøvann	Periodiske utslipp
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	0.24 mg/L	0.024 mg/L	0.071 mg/L
Ethanol	0.96 mg/L	0.79 mg/L	2.75 mg/L
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.034 mg/L	0.003 mg/L	0.034 mg/L
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	0.176 mg/L	0.018 mg/L	0.029 mg/L
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	0.176 mg/L	0.018 mg/L	0.27 mg/L
Phenoxyethanol	0.943 mg/L	0.094 mg/L	3.44 mg/L

Kjemikalienavn	Ferskvannssediment	Sjøvannssediment	Kloakkrenseanlegg	Jord	Luft	Oral
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	5.45 mg/kg dwt	0.545 mg/kg dwt	10000 mg/L	0.946 mg/kg dwt	-	-
Ethanol	3.6 mg/kg dwt	2.9 mg/kg dwt	580 mg/L	0.63 mg/kg dwt	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	5.24 mg/kg dwt	0.524 mg/kg dwt	24 mg/L	1.02 mg/kg dwt	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	1.516 mg/kg dwt	0.065 mg/kg dwt	5000 mg/L	0.654 mg/kg dwt	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	1.516 mg/kg dwt	0.152 mg/kg dwt	560 mg/L	0.654 mg/kg dwt	-	-
Phenoxyethanol	7.237 mg/kg dwt	0.724 mg/kg dwt	36 mg/L	1.31 mg/kg dwt	-	-

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Bruk vernebriller med sidevern.

Håndvern Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Hud- og kroppsvern Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

Åndedrettsvern Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering.

Generelle hygienepinsipper Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Miljømessige
eksponeringskontroller

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Utseende	Væske
Farge	Coloured
Lukt	Pleasant (perfume)
Luktterskel	Ikke relevant

Egenskap	Verdier
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data er tilgjengelig

Startkokepunkt og kokeområde	> 95 °C
Brannfare	

Brennbarhetsgrense i luft

Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	Ingen data er tilgjengelig

Flammepunkt	> 60 °C
Selvantennelsestemperatur	Ingen data er tilgjengelig

Spaltningsstemperatur	Ingen data er tilgjengelig
-----------------------	----------------------------

pH	8.4 - 9.6
Dynamisk viskositet	750 - 1250 mPa s
Vannløselighet	Løselig i vann
Løselighet	Ingen data er tilgjengelig

Partisjonskoeffisient	Ingen data er tilgjengelig
-----------------------	----------------------------

Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig
-----------	----------------------------

Relativ tetthet	1 - 1.1
Relativt damptetthet	Ingen data er tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Behandles som tredjegradsforbrenning	Ingen informasjon tilgjengelig
Partikkelstørrelsesfordeling	Ingen informasjon tilgjengelig

Bemerkninger • Metode

Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet

Ikke relevant. Denne egenskapen er ikke relevant for flytende produktformer
Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet

lukket skål
Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet

Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet

Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet
Ikke tilgjengelig. Denne egenskapen er ikke relevant for sikkerheten og klassifiseringen av dette produktet

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser
Ingen informasjon tilgjengelig

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper
Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen informasjon tilgjengelig.
-------------	---------------------------------

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabilt under normale forhold.

Ekspløsjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen.

Følsomhet for statiske utladninger Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Uforenlige materialer Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan irritere luftveiene.

Øyekontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Gir alvorlig øyeirritasjon. (basert på bestanddeler). Kan forårsake rødhet, kløe og smerte.

Hudkontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Kan forårsake irritasjon. Langvarig kontakt kan forårsake erytem og irritasjon.

Svelging Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Kan forårsake rødhet og tåredannelse på øynene.

Numeriske mål for giftighet

Akutt toksisitet

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalering LC50
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	1700 mg/kg bodyweight (RAT)	-	-
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	1999 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-
Ethanol	10470 mg/kg (RAT)	-	116.9 mg/L (RAT)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1064 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	5001 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RABBIT)	-

Kjemikalienavn	Kreftfremkallende	Arter	Øyeskade	Arter	Toksisk for utviklingen	Arter	Mutagenisitet	Arter
Ethanol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Phenoxyethanol	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-

Kjemikalienavn	Reproduksjonstoksisitet	Arter	Hudetsing/hudirritasjon	Arter	Allergi	Arter
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

Kjemikalienavn	Hudsensibilisering	Arter	STOT - enkel eksponering	Målorganer	Arter	STOT - gjentatt eksponering	Målorganer	Arter	Aspirasjonsfare
Phenoxyethanol	-	-	(Y)	-	-	-	-	-	-

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon	Ikke relevant.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Luftveis- eller hudallergier	Ikke relevant.
Mutagent for kimceller	Ingen kjent.
Kreftfremkallende	Ingen kjent.
Reproduksjonstoksisitet	Ingen kjent.
STOT - enkel eksponering	Ingen kjent.

STOT - gjentatt eksponering Ingen kjent.

Aspirasjonsfare Ikke relevant.

11.2. Opplysninger om andre farer**11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper**

Hormonforstyrrende egenskaper Det er ingen stoffer inneholdt på eller over den regulerte verdien for deklarasjon på >0,1 % som faller inn under definisjonen av bekreftede hormonforstyrrende stoffer i noen EU-forordning.

11.2.2. Andre opplysninger**Andre skadevirkninger** Ingen kjent.**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Økotoksisitet Inneholder ingen materialer som vites å være farlige for omgivelsene, eller som ikke er nedbrytbare i kloakkrenseanlegg.

Kjemikalienavn	Alger/vannplanter	Fisk	Toksisk for mikroorganismer	Krepsdyr
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino) propyl], N-oxides	>= 3.4 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	>= 18 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	-	>= 16 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
Ethanol	>= 275 mg/L (OECD 201; Chlorella vulgaris; 72 h)	>= 12900 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	>= 1001 mg/L (OECD 209; activated sludge from domestic and industrial sewage treatment plants; 3 h)	>= 5012 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 48 h)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	>= 0.266 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 72 h)	>= 2.67 mg/L (Pimephales promelas; 96 h)	>= 25 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h)	>= 3.1 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 48 h)
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	>= 12.5 mg/L (Desmodesmus subspicatus; 72 h)	>= 5.9 mg/L (Danio rerio; 96 h)	>= 10000 mg/L (Pseudomonas putida; 16 h)	>= 14 mg/L (Daphnia magna; 48 h)
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	>= 27.22 mg/L (DIN 38412, part 9; Desmodesmus subspicatus; 72 h)	>= 100.81 mg/L (ISO 7346/1-3; Danio rerio; 96 h)	>= 561 mg/L (Pseudomonas putida; 6 h)	>= 101 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Kronisk toksisitet

Kjemikalienavn	Giftighet for alger	Giftighet for fisk	Giftig for dafnier og andre bløtdyr som lever i vann	Giftig for mikroorganismer	Giftighet til andre organismer
Ethanol	>= 280 mg/L (EPA OPPTS 850.4400; Lemna gibba; 7 d)	>= 250 mg/L (OECD 212; Danio rerio; 5 d)	>= 2 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 d)	-	> 79 mg/L (Guideline not indicated; Rana temporaria; static; freshwater; 48 h)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	>= 0.068 mg/L (periphyton community; 28 d)	>= 0.42 mg/L (EPA OPPTS 850.1500; Pimephales promelas; 302 d)	>= 0.7 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(24 mg/L (Pseudomonas putida; 18 h))	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	>= 1.8 mg/L (ISO 10253; Skeletonema costatum; 3 d)	>= 1.8 mg/L (OECD 204; Danio rerio; 28 d)	>= 2 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 21 d)	(5000 mg/L (DIN 38412; Pseudomonas putida; 0.67 d))	-
D-Glucopyranose, oligomeric,	>= 6 mg/L (ISO 10253;	1.8 mg/L (OECD 204;	2 mg/L (OECD 202;	(> 560 mg/L	-

decyl octyl glycosides	Skeletonema costatum; 3 d)	Danio rerio; 28 d)	Daphnia magna; 21 d)	(Pseudomonas putida; 0.25 d))	
Phenoxyethanol	>= 46 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	>= 24 mg/L (EPA OPPTS 850.1400; Pimephales promelas; 34 d)	>= 9.43 mg/L (EPA OPPTS 850.1300; Daphnia magna; 21 d)	(EC20: 620 mg/L (OECD 209; 0.5 h))	34 mg/L, (OECD 208, Brassica napus, 19 d)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet

Kjemikalienavn	Ready Biodegradation Test (OECD 301)	Abiotisk Nedbrytning Hydrolyse	Abiotic Degradation Photolysis	Biologisk nedbrytbarhet
Ethanol	84 % (O ₂ consumption; 20 d)	< 13148.72 d	17.2 d	83%; 3 d
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	90 % (EU Method C.4-C; CO ₂ evolution; 28 d)	-	-	90% CO ₂ ; OECD 301 B; > 60% (10 d)
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	88 % (O ₂ ; OECD 301 D; 28 d)	-	-	63 % (OECD 306; aerobic; natural water; O ₂ consumption)
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	100 % (; OECD 301 E; DOC removal; 28 d; 10-day window criteria fulfilled)	-	-	-
Phenoxyethanol	75 % (; OECD 301 F; CO ₂ evolution; 28 d)	> 365 d (OECD 111)	0.491 d (QSAR AOP v192)	98% DOC; 3 d; OECD 301 A; > 60% (10 d)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Det finnes ingen data for dette produktet.

Komponentinformasjon

Kjemikalienavn	Partisjonskoeffisient
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	-0.06
Ethanol	-0.35

Kjemikalienavn	partisjonskoeffisient for oktanol/vann	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)
Ethanol	-0.35 (-0.35(OECD 107))	< 10
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.3 (OECD 105)	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	≤ - 0.07	-
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	1.72 (1.72 (EU Method A.8; HPLC method))	-
Phenoxyethanol	1.2 (EU Method A.8)	0.349

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord

Kjemikalienavn	log K _{oc}
Ethanol	0.2 (0.2)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1525 (1525 (OECD 106))
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	1.7 (1.7)
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	1.7 (1.7 (OECD 121))
Phenoxyethanol	40.74 (40.74 (EU Method C.19))

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

Ingen informasjon tilgjengelig.

Kjemikalienavn	PBT- og vPvB-vurdering
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Ethanol	Stoffet er ikke PBT / vPvB
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	Stoffet er ikke PBT / vPvB
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	Stoffet er ikke PBT / vPvB
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	Stoffet er ikke PBT / vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper

Det er ingen stoffer inneholdt på eller over den regulerte verdien for deklarasjon på >0,1 % som faller inn under definisjonen av bekreftede hormonforstyrrende stoffer i noen EU-forordning.

12.7. Andre skadevirkninger

.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter	Avfallskodene/avfallsdesigneringene nedenfor er i samsvar med EWC. Avfall må avhendes på et egnet søppelavhendingsanlegg. Avfall skal oppbevares separat fra andre typer avfall til avhending. Ikke kast avfallsprodukter i kloakken. Resirkulering er å foretrekke fremfor deponering eller forbrenning. Tom, urensset emballasje krever samme avhendingshensyn som fylt emballasje. For håndtering av avfall, se tiltak beskrevet i avsnitt 8. Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.
Forurenset emballasje	Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.
Avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC/AVV	20 01 29 * - vaskemidler som inneholder farlige stoffer 15 01 10 * - emballasje som inneholder rester av, eller er forurenset av, farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

IATA

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	

IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter	Ingen informasjon tilgjengelig

RID

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

ADR

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe	Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Spesielle forskrifter	Ingen

ADN

14.1 UN- eller ID-nummer	Ikke relevant
--------------------------	---------------

14.2 Utvidet, korrekt forsendelsesnavn	Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse®	Ingen informasjon tilgjengelig
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant
14.5 Havforurensende	Ikke klassifisert

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Frankrike

Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)

Kjemikalienavn	Fransk RG-nummer	Tittel
Ethanol	RG 84	-

Tyskland

Vannfareklasse (WGK) tydelig farlig i forhold til vann (WGK 2)

Nederland

Kjemikalienavn	Nederland - Liste over kreftfremkallende stoffer	Nederland - Liste over mutagene stoffer	Nederland - Liste over stoffer som er toksisk for forplantningssystemet
Ethanol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding

Polen

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII)

Forordning (EF) nr. 648/2004 (forordning om vaskemidler) Klassifisering og prosedyre som brukes for å utlede klassifiseringen for blandinger i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP] Registrering, evaluering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) Regulering (EU 1907/2006)

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

CESIO-anbefalinger

De overflatereaktive stoffene som dette produktet inneholder, er i samsvar med EU-direktivet 648/2004 for rengjøringsmidler, for det som gjelder biologisk nedbrytbarhet. Data som støtter denne påstanden, kan innhentes av kompetente myndigheter i medlemsstatene, og vil bli gjort tilgjengelige for dem på direkte forespørsel eller på forespørsel fra en produsent av rengjøringsmidler.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført i for denne blandingen i henhold til REACH-forordningen.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

H225 - Meget brannfarlig væske og damp
H302 - Farlig ved svelging
H315 - Irriterer huden
H318 - Gir alvorlig øyeskade
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H400 - Meget giftig for liv i vann
H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Forkortelser

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	*	Hudadvarsel

Klassifiseringsprosedyre	
Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Brukt metode
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Ekspertvurdering og vektning av bevisfastsettelse

Ustedelsesdato: 02-mar-2023

Revisjonsdato: 02-mar-2023

Mer informasjon: Salter angitt i punkt 3 uten et REACH-registreringsnummer er unntatt, basert på Vedlegg V.

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet