



SÄKERHETS DATABLAD

Detta säkerhetsdatablad skapades enligt kraven i: Förordning (EG) nr 1907/2006 (speciellt som ändrad av kommissionens förordning (EU) 2020/878 med avseende på säkerhetsdatablad) och Förordning (EG) nr 1272/2008

Utgivningsdatum: 17-apr-2025

Revisionsdatum 17-apr-2025

Revisionsnummer 1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktbeteckning	C-90407251-007_RET_CLPR7_EUR_SAW
Produktnamn	YES Original
Produktform	Blandning
Rent ämne/ren blandning	Blandning

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

Rekommenderat bruk	Avsedd för allmänheten
Användningar som det avråds från	Ingen information tillgänglig
Huvudanvändargrupp	Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
Produktkategori	Handdisk
Användningskategori	PC35 - Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Tillverkare
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	Procter & Gamble London Plant Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, Essex RM20 4AL Tel: +44 (0)1375 395000

För mer information kan du kontakta

E-postadress pgsds.im@pg.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Nödnummer: 112 Giftinformationscentralen: 010-456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

För konsumentbruk i hushåll, följ försiktighets- och första hjälpen-instruktionerna på produktetiketten

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen
(EG) nr 1272/2008 [CLP]

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2 - (H319)
------------------------------------	---------------------

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord

Varning

Faroangivelser

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn

P305 + P351 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

Information om hormonstörande ämnen

Det finns inga ämnen som finns på eller över det reglerade värdet för deklaration på >0,1 % som faller under definitionen av bekräftade hormonstörande ämnen i någon EU-förordning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr.	Vikt-%	REACH-registreringsnummer	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentratio nsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
Poly(oxy-1,2-ethane diyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	68585-34-2	5 - 10	Inga data tillgängliga	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-(dimethylamino)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	-	1	-

					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 :: 12%<=C<10 0% Skin Irrit. 2 :: 30%<=C<10 0%	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	68515-73-1	1 - 5	01-21194885 30-36	500-220-1	Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-
Methanol	67-56-1	0 - 1	01-21193924 09-28	200-659-6	Acute Tox. 3 (Dermal) (H311) Acute Tox. 3 (Inhalation:vapour) (H331) Acute Tox. 3 (Oral) (H301) Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 1 (H370)	STOT SE 1 :: 10%<=C<10 0% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna råd
Inandning**

Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.

VID INANDNING: Flytta ut i friska luften och håll i en position där det är lätt att andas. (Ring en läkare om symtom uppstår).

Ögonkontakt

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. Ta av och isolera förorenade kläder och skor. Uppsök läkare om symtomen uppstår. Sluta användningen av produkten.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare eller giftinformationscentral omedelbart.

Eget skydd för person som ger första hjälpen

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Symptom**

Hosta och/eller rossling. Rodnad. Svullnad av vävnaden. Kliande. Nysning. Torka. Smärta. Oskarp syn. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré. Onormalt stor utsöndring.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Information till läkare**

Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

Torr kemikalie. Alkoholbeständigt skum. Koldioxid (CO₂).

Olämpliga släckmedel

Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien

Inga särskilda.

utgör

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och

Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd

försiktighetsåtgärder för brandmän

personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder

Skyffla det absorberade ämnet in i slutbara behållare.

Rengöringsmetoder

Ta upp med sand, jord eller annat icke-brännbart uppsugande material. Använd ett icke brännbart material som vermikulit, sand eller jord för absorbering av produkten och placera i en behållare för senare bortskaftande. Små mängder av vätskespill. Stort spill: förhindra spridningen av utsläppt ämne, pumpa in i lämpliga behållare. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

Förebyggande av sekundära faror

Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering

Undvik kontakt med huden. Undvik kontakt med ögonen. Använd personlig skyddsutrustning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Allmänna hygienfaktorer

Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden

Håll/förvara endast i ursprungsbehållaren. Förvara väl tillsluten på en torr och sval plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Riskhanteringsmetoder (RMM)

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Belgien	Bulgarien	Kroatien
Ethanol	-	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm

		TWA: 1900 mg/m ³ STEL 2000 ppm STEL 3800 mg/m ³	TWA: 1907 mg/m ³		TWA: 1900 mg/m ³
Methanol	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 1040 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 333 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*
Kemiskt namn	Cypern	Tjeckien	Danmark	Estland	Finland
Ethanol	-	TWA: 1000 mg/m ³ Ceiling: 3000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 2000 ppm STEL: 3800 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
Methanol	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 250 mg/m ³ Sk* Ceiling: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 520 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 250 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 270 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 330 mg/m ³ Sk*
Kemiskt namn	Frankrike	Tyskland TRGS	Tyskland DFG	Grekland	Ungern
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: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³ STEL: 2000 ppm STEL: 3800 mg/m ³
Methanol	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1300 mg/m ³ Sk*	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ Sk*	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ Peak: 200 ppm Peak: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 325 mg/m ³ Sk*	TWA: 260 mg/m ³ TWA: 200 ppm Sk*
Kemiskt namn	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	Lettland	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
Methanol	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 600 ppm STEL: 780 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 262 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 328 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*
Kemiskt namn	Luxemburg	Malta	Nederländerna	Norge	Polen
Ethanol	-	-	TWA: 137 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³ Sk*	TWA: 500 ppm TWA: 950 mg/m ³ STEL: 625 ppm STEL: 1187.5 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
Methanol	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 100 ppm TWA: 133 mg/m ³ Sk*	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 162.5 mg/m ³ Sk*	TWA: 100 mg/m ³ STEL: 300 mg/m ³ Sk* Prohibited - substances or mixtures containing Methanol in weight concentration >3%;except fuels used in the model building, powerboating, fuel cells and biofuels
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Slovakien	Slovenien	Spanien
Ethanol	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 500 ppm TWA: 960 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³ TWA: 500 ppm	STEL: 1000 ppm STEL: 1910 mg/m ³

		STEL: 5000 ppm STEL: 9500 mg/m ³	Ceiling: 1920 mg/m ³	STEL: 1000 ppm STEL: 1920 mg/m ³	
Methanol	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 800 ppm STEL: 1040 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ Sk*
Kemiskt namn	Sverige	Schweiz	Förenade kungariket	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Turkiet
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 ;	-	1000ppmTWA 1900mg/m ³ TWA
Methanol	NGV: 200 ppm NGV: 250 mg/m ³ Vägledande KGV: 250 ppm Vägledande KGV: 350 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 520 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm; TWA: 266 mg/m ³ ; STEL: 250 ppm; STEL: 333 mg/m ³ ; pSk	200ppmTWA	200ppmTWA 260mg/m ³ TWA

Biologiska yrkeshygieniska exponeringsgränser

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Österrike	Bulgarien	Kroatien	Tjeckien
Methanol	-	-	-	7.0 mg/g Creatinine - urine (Methanol) - at the end of the work shift	0.47 mmol/L (urine - Methanol end of shift) 15 mg/L (urine - Methanol end of shift)
Kemiskt namn	Danmark	Finland	Frankrike	Tyskland DFG	Tyskland TRGS
Methanol	-	-	- urine (Methanol) - end of shift	15 mg/L (urine - Methanol at the end of the shift, in case of long-term exposure after several previous shifts) 15 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) urine	15 mg/L (urine - Methanol at the end of the shift, in case of long-term exposure after several previous shifts)
Kemiskt namn	Ungern	Irland	Italien MDLPS	Italien AIDII	
Methanol	30 mg/L (urine - Methanol end of shift) 940 µmol/L (urine - Methanol end of shift)	15 mg/L (urine - Methanol end of shift)	-	15 mg/L - urine (Methanol) - end of shift	
Kemiskt namn	Lettland	Luxemburg	Rumänien	Slovakien	
Methanol	-	-	6 mg/L - urine (Methanol) - end of shift	30 mg/L (urine - Methanol end of exposure or work shift) 30 mg/L (urine - Methanol after all work shifts)	
Kemiskt namn	Slovenien	Spanien	Schweiz	Förenade kungariket	
Methanol	15 mg/L - urine (Methanol) - at the end of the work shift: for	15 mg/L (urine - Methanol end of shift)	30 mg/L (urine - Methanol end of shift, and after several shifts (for	-	

	long-term exposure: at the end of the work shift after several consecutive workdays		long-term exposures)) 936 µmol/L (urine - Methanol end of shift, and after several shifts (for long-term exposures))	
--	---	--	---	--

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Lång sikt.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, långvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, långvarig - systemisk	Arbetare - dermal, långvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, långvarig - lokal
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	2750 mg/kg bw/day	175 mg/m ³	-	-
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	0.5 mg/kg bw/day	3.53 mg/m ³	-	-
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	420 mg/kg bw/day	44 mg/m ³	-	-
Ethanol	400 mg/kg bw/day	380 mg/m ³	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	15.4 mg/kg bw/day	8.68 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	-	-
Methanol	20 mg/kg bw/day	130 mg/m ³	-	130 mg/m ³

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - lokal	Konsument - inhalativ, långvarig - lokal och systemisk	Konsument - dermal, långvarig - lokal och systemisk
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	0.27 % in mixture (weight basis)
Methanol	-	26 mg/m ³	-

Kemiskt namn	Konsument - oral, långvarig - systemisk	Konsument - inhalativ, långvarig - systemisk	Konsument - dermal, långvarig - 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
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	0.25 mg/kg bw	0.87 mg/m ³	0.25 mg/kg bw/day
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	3 mg/kg bw	7.84 mg/m ³	150 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
Methanol	4 mg/kg bw	26 mg/m ³	4 mg/kg bw/day

Härledd nolleffektnivå (DNEL) Kortvarig.

Kemiskt namn	Arbetare - dermal, kortvarig - systemisk	Arbetare - inhalativ, kortvarig - systemisk	Arbetare - dermal, kortvarig - lokal	Arbetare - inhalativ, kortvarig - lokal
Methanol	20 mg/kg bw/day	130 mg/m ³	20 mg/kg bw/day	130 mg/m ³

Kemiskt namn	Konsument - inhalativ, kortvarig - lokal	Konsument - dermal, kortvarig - lokal
Methanol	26 mg/m ³	-

Kemiskt namn	Konsument - oral, kortvarig - systemisk	Konsument - inhalativ, kortvarig - systemisk	Konsument - dermal, kortvarig - lokal och systemisk
Methanol	4 mg/kg bw	26 mg/m ³	4 mg/kg bw/day

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Kemiskt namn	Färskvatten	Havsvatten	Sporadiskt utsläpp
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
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	0.003 mg/L	0 mg/L	0.003 mg/L
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	0.011 mg/L	0.001 mg/L	0.019 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
Methanol	154 mg/L	15.4 mg/L	1540 mg/L

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsreningsverk	Jord	Luft	Oral
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	5.45 mg/kg dw	0.545 mg/kg dw	10000 mg/L	0.946 mg/kg dw	-	-
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	0.005 mg/kg dw	0.001 mg/kg dw	6.674 mg/L	0.002 mg/kg dw	-	-
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	0.074 mg/kg dw	0.007 mg/kg dw	10 mg/L	0.009 mg/kg dw	-	-
Ethanol	3.6 mg/kg dw	2.9 mg/kg dw	580 mg/L	0.63 mg/kg dw	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	11.8 mg/kg dw	1.18 mg/kg dw	24 mg/L	2.34 mg/kg dw	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	1.516 mg/kg dw	0.065 mg/kg dw	5000 mg/L	0.654 mg/kg dw	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	1.516 mg/kg dw	0.152 mg/kg dw	560 mg/L	0.654 mg/kg dw	-	-
Methanol	570.4 mg/kg sediment dw	-	100 mg/L	23.5 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Begränsning av exponeringen**Personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd** Använd skyddsglasögon med sidoskydd.**Handskydd** Ingen speciell skyddsutrustning behövs.**Hud- och kroppsskydd** Ingen speciell skyddsutrustning behövs.**Andningsskydd** Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om

exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering.

Allmänna hygienfaktorer Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Utseende	Vätska
Färg	Färgad
Lukt	Behaglig
Lukttröskel	Ej tillämpligt

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 95 °C
Brandfarlighet	

Brännbarhetsgräns i Luft

Övre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Undre brännbarhets- eller explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Flampunkt	> 60 °C
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga

Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga
-----------------------	------------------------

pH	8.4 - 9.6
Dynamisk viskositet	500 - 1500 mPa s
Vattenlöslighet	Lösligt i vatten
Löslighet	Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga
------------------------	------------------------

Ångtryck	Inga data tillgängliga
----------	------------------------

Relativ densitet	1 - 1.1
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga

Partikelegenskaper

Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig

Anmärkningar • Metod

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Ej tillämpligt. Egenskapen är inte relevant för produkter i flytande form

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

sluten kopp

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

Ej tillgängligt. Egenskapen är inte relevant för produktens säkerhet och klassificering

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror
Ingen information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Inga kända enligt levererad information.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Inga kända enligt levererad information.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ögonkontakt	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Orsakar allvarlig ögonirritation. (baserat på beståndsdelar). Kan orsaka rodnad, klåda och smärta.
Hudkontakt	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Kan orsaka irritation. Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation.
Förtäring	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Kan orsaka rodnad och tårar i ögonen.

Numeriska mått på toxicitet

Ingen information tillgänglig

Akut toxicitet

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
--------------	-----------	-------------	--------------------

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)	-
Methanol	= 6200 mg/kg (Rat)	= 15840 mg/kg (Rabbit)	128.2 mg/L (Rat)

Kemiskt namn	Cancerogeni tet	Art	Ögonskada	Art	Utvecklingst oxicitet	Art	Mutagenitet	Art
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)	-	-	-	-	-

Kemiskt namn	Reproduktionsto xicitet	Art	Frätande/irriteran de på huden	Art	Sensibilisering	Art
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

Kemiskt namn	Hudsensibil isering	Art	STOT - enstaka exponering	STOT RE 1 målorgan	Art	STOT - upprepad exponering	STOT RE 2 målorgan	Art	Fara vid aspiration
Ethanol	-	-	-	liver	-	-	central nervous system	-	-
Methanol	-	-	(Y)	central nervous system,visua l organs	-	-	-	-	-

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Ej tillämpligt.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ej tillämpligt.

Mutagenitet i könsceller Ingen känd.

Cancerogenitet Ingen känd.

Reproduktionstoxicitet Ingen känd.

STOT - enstaka exponering Ingen känd.

STOT - upprepad exponering Ingen känd.

Fara vid aspiration Ej tillämpligt.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Det finns inga ämnen som finns på eller över det reglerade värdet för deklaration på >0,1 % som faller under definitionen av bekräftade hormonstörande ämnen i någon EU-förordning.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen känd.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenreningsverk.

Akut toxicitet

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
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)	5800 mg/L (Paramaecium caudatum; 4 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)	188.7 mg/L (Pseudomonas putida; 16 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)

Methanol	22000 mg/L (OECD 201; Raphidocelis subcapitata; 96 h)	15400 mg/L (EPA-660/3-75-009, 1975; Lepomis macrochirus; 96 h)	1001 mg/L (OECD 209; activated sludge from domestic and industrial sewage treatment plants; 3 h)	18260 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 96 h)
----------	---	--	--	--

Kronisk Toxicitet

Kemiskt namn	Algtoxicitet	Fisktoxicitet	Giftigt för vattenloppor och andra vattenlevande ryggradslösa djur	Toxicitet för mikroorganismer	Toxicitet för andra organismer
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	1.1 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	14 mg/L (OECD 203; Danio rerio; 4 d)	4.3 mg/L (EU Method C.2; Daphnia magna; 2 d)	-	-
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	-	4.25 mg/L (OECD 203; Pimephales promelas; 4 d)	>= 1.75 mg/L (Daphnia magna; 21 d)	-	100 (O2 consumption; 14 d)
Ethanol	280 mg/L (EPA OPPTS 850.4400; Lemna gibba; 7 d)	250 mg/L (OECD 212; Danio rerio; 5 d)	9.6 mg/L (Ceriodaphnia dubia; 10 d)	-	-
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, decyl octyl glycosides	6 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)	(> 560 mg/L (Pseudomonas putida; 0.25 d))	-
Methanol	-	446.7 mg/L (Pimephales promelas; 28 d)	208 mg/L (Daphnia magna; 21 d)	-	-

12.2. Persistens och nedbrytbarhet**Persistens och nedbrytbarhet**

Kemiskt namn	Test för biologisk lättnedbrytbarhet (OECD 301)	Abiotisk nedbrytning hydrolys	Abiotisk nedbrytning fotolys	Bionedbrytbarhet
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	66 %	-	-	-
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	66 % (; OECD 310; inorg. C analysis; 28 d)	-	-	-
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	70 % (28 d)	-	-	-
Ethanol	84 % (O2 consumption; 20 d)	< 13148.72 d	1.66	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	90 % (EU Method C.4-C; CO2 evolution; 28 d)	-	-	90% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	88 % (O2; OECD 301 D; 28 d)	-	-	63 % (OECD 306; aerobic; natural water; O2 consumption)
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	100 % (; OECD 301 E; DOC removal; 28 d; 10-day window criteria fulfilled)	-	-	-
Methanol	97 % (O2 consumption; 20 d)	-	17.2	87 (3 d)

12.3. Bioackumuleringsförmåga**Bioackumulering**

Komponentinformation

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	-0.06
Ethanol	-0.35
Methanol	-0.77

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient oktanol / vatten	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Amides, C12-14, N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides	0.006	-
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	2.72 (OECD 123)	-
Ethanol	-0.35 (-0.35(OECD 107))	< 10
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	2.7	-
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))	-
Methanol	-0.77	1- 4.5

12.4. Rörligheten i jord**Rörligheten i jord**

Kemiskt namn	log Koc
Alcohols, C9-11-branched and linear, ethoxylated (.beta.-branching/EO=8-9)	33.07
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))
Methanol	1

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**PBT- och vPvB-bedömning** Ingen information tillgänglig.**12.6. Hormonförstörande egenskaper****Hormonförstörande egenskaper** Det finns inga ämnen som finns på eller över det reglerade värdet för deklaration på >0,1 % som faller under definitionen av bekräftade hormonstörande ämnen i någon EU-förordning.**12.7. Andra skadliga effekter**

.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfall från rester/oanvända produkter**

Avfallskoderna/avfallsbeteckningarna nedan är i enlighet med EAKV. Avfall skall överlämnas till ett godkänt avfallshanteringsföretag. Avfallet skall hållas separat från andra sorters avfall fram till undanröjningen. Släng inte avfallsprodukter i avloppet. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Tomma, orenade förpackningar kräver samma avfallshantering som fyllda förpackningar. För hantering av avfall, se åtgärder som beskrivs i avsnitt 8. Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Kontaminerad förpackning

Återanvänd inte tomma behållare.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC

20 01 29* - rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
15 01 10* - förpackning som innehåller rester av farliga ämnen eller har förorenats av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation**IATA****14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Inte reglerad

14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4	Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5	Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6	Särskilda skyddsåtgärder	

IMDG

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4	Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5	Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6	Särskilda skyddsåtgärder	
14.7	Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

RID

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4	Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5	Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6	Särskilda skyddsåtgärder	
	Särskilda bestämmelser	Ingen

ADR

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4	Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5	Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6	Särskilda skyddsåtgärder	
	Särskilda bestämmelser	Ingen

ADN

14.1	UN-nummer eller ID-nummer	Ej relevant
14.2	Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3	Faroklass för transport	Ingen information tillgänglig
14.4	Förpackningsgrupp	Ej relevant
14.5	Vattenförorenare	Inte reglerad

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Frankrike

Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike)

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer	Titel
Ethanol	RG 84	-
Methanol	RG 84	-

Tyskland

Vattenfarlighetsklass (WGK) uppenbart farlig för vattenmiljön (WGK 2)
TA Luft (Tysklands föreskrift om luftkvalitetsstyrning)

Kemiskt namn	BILAGA I
Ethanol	1.2

Kemiskt namn	BILAGA I
64-17-5	

Nederländerna

Kemiskt namn	Nederländerna - Lista över Cancerframkallande Ämnen	Nederländerna - Lista över Mutagena Ämnen	Nederländerna - Lista över Reproduktionstoxiska Ämnen
Ethanol	Present	-	Fertility Category 1A Development Category 1A Can be harmful via breastfeeding

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller ett eller flera ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Förordning (EG) nr 648/2004 (detergentförordningen) Klassificering och procedur som använts för att härleda klassificeringen för blandningar i enlighet med förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
Methanol	69 75	-

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Nämnda farliga ämnen enligt Seveso-direktivet (2012/18/EU)

Kemiskt namn	Krav för lägre nivå (ton)	Krav för högre nivå (ton)
Methanol	500	5000

Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590

Ej tillämpligt

Förordning om biocidprodukter (EU) nr 528/2012 (BPR)

Kemiskt namn	Förordning om biocidprodukter (EU) nr 528/2012 (BPR)
Ethanol	Produkttyp 1: Mänsklig hygien Produkttyp 2: Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur Produkttyp 4: Ytor som kommer i kontakt med livsmedel och djurfoder

CESIO Rekommendationer

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 hålls till förfogande av medlemsstaternas behöriga myndigheter och görs tillgängliga för dessa vid direkt begäran eller om en tvättmedelstillverkare så begär.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning