E-TEX Pro-Wash Green

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum eerste uitgifte: 5/05/2023 Datum van herziening: 21/09/2026 Vervangt versie van: 5/05/2023 Versie: 2.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: E-TEX Pro-Wash Green
UFI	: Q95Y-UHJE-811P-6UGF
Productcode	: SF01015BE
Producttype	: Detergentia
Productgroep	: Eindproduct

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Beroepsmatig gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik	: Enkel voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Wasmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Etol Hygiëne
Brouwerstraat 26
2984 AR Ridderkerk
Netherlands
T 0180-414 306
info@etol.nl, www.etol.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land/Gebied	Organisatie	Noodnummer
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum. c/o Hôpital Militaire Reine Astrid. Rue Bruyn 1 1120 Brussel.	+32 70 245 245 Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC). Huispostnummer Q03.2.315. Postbus 85500 3508 GA Utrecht.	+31 88 755 80 00 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318

Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP)	: Gevaar
Bevat	: Alcoholethoxylaat; SODIUM LAURETH SULFATE
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P280 - Draag oogbescherming. P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen ≥ 0,1% beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of de stoffen zijn niet geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Alcoholethoxylaat (Polymeer)	CAS nummer: 157627-86-6 EG-Nr: 500-337-8 REACH-nr: Vrijgesteld	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 (ATE=500 mg/kg lichaamsgewicht) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Propaan-1,2-diol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (GB, HR, LT, LV, PL, NO)	CAS nummer: 57-55-6 EG-Nr: 200-338-0 REACH-nr: 01-2119456809-23	5 – 10	Niet ingedeeld
SODIUM LAURETH SULFATE	CAS nummer: 68891-38-3 EG-Nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	3 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
(2-methoxymethylethoxy)propanol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, EE, ES, GB, GI, GR, HR, HU, LT, LU, LV, MT, NL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS nummer: 34590-94-8 EG-Nr: 252-104-2 REACH-nr: 01-2119450011-60	1 – 3	Niet ingedeeld
Natriumchloride stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (LT, LV)	CAS nummer: 7647-14-5 EG-Nr: 231-598-3 REACH-nr: 01-2119485491-33	0,1 – 1	Niet ingedeeld
calciumchloride stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (CZ, LV)	CAS nummer: 10043-52-4 EG-Nr: 233-140-8 EU Catalogus nr: 017-013-00-2	0,1 – 1	Eye Irrit. 2, H319

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	**Productidentificatie**	**Specifieke concentratiegrenzen (%)**
SODIUM LAURETH SULFATE	CAS nummer: 68891-38-3 EG-Nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	(5 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318

Integrale tekst van de zinnen H en EUH : zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

Inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Laat het slachtoffer rusten.

Huidcontact : De huid wassen met zachte zeep en water.

Contact met de ogen : Onmiddellijk en langdurig met water spoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een oogarts raadplegen.

Inslikken : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Oogcontact : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.

Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofoxiden (CO, CO2).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden.

Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

Overige informatie : In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.

Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

Overige informatie : Verwijderen conform de van toepassing zijnde lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

Hygiënische maatregelen : Na het werken met dit product handen, voorarmen en gezicht grondig wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats.

Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren.

Chemisch op elkaar inwerkende materialen voor opslag : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
IOEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Opmerking	Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether
OEL TWA	308 mg/m³
	50 ppm
Opmerking	D: signifie qu'une contribution substantielle à la charge corporelle totale par l'exposition de la peau, des muqueuses ou des yeux est possible, et/ou des effets sur la santé après une exposition cutanée sont possibles. Cela peut être dû à un contact direct ou à sa présence dans l'air. # D: betekent dat. een substantiële bijdrage aan de totale lichaamsbelasting door blootstelling van de huid, de slijmvliezen of de ogen mogelijk is, en/of gezondheidseffecten na blootstelling van de huid mogelijk zijn. Dit kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 25/05/2026
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Dipropyleenglycolmethylether
TGG-8u (OEL TWA)	300 mg/m³
	48,7 ppm
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2026

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling. Veiligheidsbril.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Safety glasses. ISO 16321-1

Bescherming van de huid

Bescherming huid en lichaam:

Niet nodig

Bescherming handen:

niet vereist

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeistof
Kleur	: Blauw.
Fysische toestand/vorm	: Vloeibaar.
Geur	: geparfumeerd.

Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt/traject	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
Vriespunt	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
kookpunt/traject	: ≈ 100 °C
Ontvlambaarheid	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product
Laagste explosiegrenswaarde	: Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht
Bovenste explosiegrenswaarde	: Bestanddelen bevatten geen chemische groepen die met explosiegevaar in verband worden gebracht
Vlampunt	: Niet bepaald want is niet relevant voor de karakterisatie van het product Geen aanhoudende brandbaarheid
Zelfontbrandingstemperatuur	: Bepaling van de zelfontbrandingstemperatuur is alleen relevant voor pyrophore vloeistoffen, het mengsel is geen pyrophore vloeistof dus geen test is vereist
Ontledingstemperatuur	: Enkel van toepassing op zelfreagerende stoffen en mengsels, organische peroxiden en andere stoffen en mengsels die zouden kunnen ontleden
pH	: 8 – 8,7
pH concentratie van de oplossing	: 100 %
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: > 20 – < 70 mPa·s
Oplosbaarheid	: volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet van toepassing op anorganische en ionische vloeistoffen en algemeen niet van toepassing op mengsels
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: ≈ 1,04 kg/l
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanhoudende brandbaarheid	: Ja

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel bij kamertemperatuur en onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Alcoholethoxylaat (157627-86-6)	
LD50 oraal rat	300 – 2000
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg

calciumchloride (10043-52-4)	
LD50 oraal	2120 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg Source: SIDS

calciumchloride (10043-52-4)	
LD50 dermaal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht

Natriumchloride (7647-14-5)	
LD50 dermaal konijn	> 10000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit

Propaan-1,2-diol (57-55-6)	
LD50 oraal rat	22000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Remarks on results: other:
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit
LC50 Inhalatie - Rat	> 44,9 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:, Remarks on results: other:

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal rat	> 19020 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 dermaal konijn	9510 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

SODIUM LAURETH SULFATE (68891-38-3)	
LD50 oraal rat	> 4100 mg/kg OCDE 401
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg OCDE 402

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

pH: 8 – 8,7

Propaan-1,2-diol (57-55-6)	
pH	6 – 8 Source: GESTIS

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

pH: 8 – 8,7

Propaan-1,2-diol (57-55-6)	
pH	6 – 8 Source: GESTIS

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Carcinogeniteit : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	300 mg/kg
NOAEL (dieren/mannelijk, F1)	1000 mg/kg

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Propaan-1,2-diol (57-55-6)	
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	443 mg/kg lichaamsgewicht Animal: cat, Animal sex: male

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: other:

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

Alcoholethoxylaat (157627-86-6)	
LC50 - Vissen [1]	1 – 10 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	1 – 10 mg/l
ErC50 andere waterplanten	1 – 10 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	> 0,1 (≤ 1) mg/l

calciumchloride (10043-52-4)	
LC50 - Vissen [1]	4630 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	2400 mg/l Source: SIDS
EC50 - Andere waterorganismen [1]	2400 mg/l waterflea
EC50 - Andere waterorganismen [2]	27000 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	2900 mg/l Source: SIDS

Natriumchloride (7647-14-5)	
LC50 - Vissen [1]	5840 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
LOEC (chronisch)	441 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	314 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d'

Propaan-1,2-diol (57-55-6)	
LC50 - Vissen [1]	51600 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Vissen [2]	51400 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna (watervlo)
EC50 72h - Algen [1]	24200 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	19300 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 96u - Algen [1]	19000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96u - Algen [2]	19100 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
ErC50 andere waterplanten	19000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC chronisch schaaldieren	13020 mg/l Ceriodaphnia dubia

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Poecilia reticulata
EC50 - Schaaldieren [1]	1919 mg/l Daphnia magna (watervlo)
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1930 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:
EC50 72h - Algen [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96u - Algen [1]	> 969 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chronisch)	0,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d'
NOEC (chronisch)	≥ 0,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '22 d'
NOEC chronisch schaaldieren	0,5 mg/l Daphnia magna, 22 days

SODIUM LAURETH SULFATE (68891-38-3)	
LC50 - Vissen [1]	7,1 mg/l OCDE 203
EC50 - Schaaldieren [1]	7,2 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	27,7 mg/l
EC50 96u - Algen [1]	7,5 mg/l

SODIUM LAURETH SULFATE (68891-38-3)	
NOEC chronisch schaaldieren	0,27 mg/l
NOEC chronisch algen	0,95 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

E-TEX Pro-Wash Green	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Alcoholethoxylaat (157627-86-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar, volgens de OESD-test die van toepassing is.
Biodegradatie	≥ 90 % (mod. OECD 303A)

calciumchloride (10043-52-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Natriumchloride (7647-14-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Propaan-1,2-diol (57-55-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	1,17 g O2/l
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	4,7 g O2/l
Biodegradatie	> 81 % 28 days; OECD 301 F

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Biodegradatie	75 % 28 dagen

SODIUM LAURETH SULFATE (68891-38-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar, volgens de OESD-test die van toepassing is.

12.3. Bioaccumulatie

E-TEX Pro-Wash Green	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	Niet van toepassing op anorganische en ionische vloeistoffen en algemeen niet van toepassing op mengsels

Alcoholethoxylaat (157627-86-6)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	< 4

calciumchloride (10043-52-4)	
Log Pow	0,05 Source: QSAR

Propaan-1,2-diol (57-55-6)	
BCF - Vissen [1]	0,09
Log Pow	-1,07

(2-methoxymethylethoxy)propanol (34590-94-8)	
Log Pow	0,004

SODIUM LAURETH SULFATE (68891-38-3)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	0,3

12.4. Mobiliteit in de bodem

Propaan-1,2-diol (57-55-6)	
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	0,46 20°C

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen
Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten
Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer
Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. VN-nummer of ID-nummer		
Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving		
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN		
Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)		
Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd
14.4. Verpakkingsgroep		
Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd
14.5. Milieugevaren		
Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd	Niet gereglementeerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar		

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Wegtransport

Niet gereglementeerd

Transport op open zee

Niet gereglementeerd

Luchttransport

Niet gereglementeerd

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten
Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving
15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU-voorschriften

REACH Bijlage XVII (Beperkingenlijst)
Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH Bijlage XIV (Autorisatielijst)
Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH-kandidatenlijst (SVHC)
Bevat een of meerdere stoffen op de REACH kandidatenlijst < 0,1 % of SCL.

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)
Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)
Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)
Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590)
Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Detergentenverordening (648/2004)

Etikettering van gehalten	
Component	**%**
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, anionogene oppervlakteactieve stoffen	5-15%
fosfonaten	<5%
enzymen	
optische bleekmiddelen	
BENZISOTHIAZOLINONE	
SODIUM FORMATE	
parfums	

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening inzake drugsprecursoren (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: B(3) - schadelijk voor in water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen		
Rubriek	**Gewijzigd item**	**Opmerkingen**
	Datum van herziening	**Gewijzigd**
1.1	Productcode	**Gewijzigd**
1.1	Productgroep	**Gewijzigd**
1.2	Spec. industrieel/professioneel gebruik	**Toegevoegd**
1.2	Hoofdgebruikscategorie	**Gewijzigd**
2.1	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	**Gewijzigd**
2.2	Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	**Gewijzigd**
2.2	UFI on SDS 1.1	**Gewijzigd**
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	**Gewijzigd**
4.1	Algemeen advies	**Gewijzigd**
4.1	Inademing	**Gewijzigd**
4.1	Inslikken	**Gewijzigd**
4.1	Huidcontact	**Gewijzigd**
4.1	Contact met de ogen	**Gewijzigd**

Vermelding van wijzigingen		
Rubriek	**Gewijzigd item**	**Opmerkingen**
4.2	Symptomen/effecten	**Toegevoegd**
4.3	Ander medisch advies of andere medische behandeling	**Gewijzigd**
5.1	Geschikte blusmiddelen	**Gewijzigd**
5.2	Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	**Gewijzigd**
5.3	Voorzorgsmaatregelen tegen brand	**Toegevoegd**
5.3	Overige informatie	**Toegevoegd**
5.3	Blusinstructies	**Gewijzigd**
5.3	Bescherming tijdens brandbestrijding	**Gewijzigd**
6.1	Algemene maatregelen	**Toegevoegd**
6.1	Noodprocedures	**Gewijzigd**
6.1	Beschermingsmiddelen	**Gewijzigd**
6.2	Milieuvoorzorgsmaatregel(en)	**Gewijzigd**
6.3	Voor insluiting	**Gewijzigd**
6.3	Overige informatie	**Gewijzigd**
6.3	Reinigingsmethodes	**Gewijzigd**
6.4	Verwijzing naar andere rubrieken (8, 13)	**Gewijzigd**
7.1	Hygiënische maatregelen	**Gewijzigd**
7.1	Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	**Gewijzigd**
7.2	Niet combineerbare stoffen	**Toegevoegd**
7.2	Onverenigbare materialen	**Toegevoegd**
7.2	Opslagvoorwaarden	**Gewijzigd**
8.2	Persoonlijke beschermingsuitrusting	**Toegevoegd**
8.2	Bescherming ademhalingswegen	**Gewijzigd**
8.2	Bescherming handen	**Gewijzigd**
8.2	Bescherming van de ogen	**Gewijzigd**
8.2	Bescherming huid en lichaam	**Gewijzigd**
9	Geen aanhoudende brandbaarheid	**Toegevoegd**
9	Viscositeit, dynamisch	**Gewijzigd**
9	Oplosbaarheid	**Gewijzigd**
9	Ontvlambaarheid (vast,gas)	**Gewijzigd**
9	Log Kow	**Gewijzigd**
9	Dichtheid	**Gewijzigd**
9	Bovenste explosiegrens (BEG)	**Gewijzigd**
9	Onderste explosiegrens (OEG)	**Gewijzigd**
9	kookpunt/traject	**Gewijzigd**
9	Zelfontbrandingstemperatuur	**Gewijzigd**

Vermelding van wijzigingen		
Rubriek	**Gewijzigd item**	**Opmerkingen**
9	pH	**Gewijzigd**
9	Vlampunt	**Gewijzigd**
9	Kleur	**Gewijzigd**
10.1	Reactiviteit	**Toegevoegd**
10.2	Stabiliteit	**Gewijzigd**
10.3	Mogelijke gevaarlijke reacties	**Gewijzigd**
10.4	Te vermijden omstandigheden en producten	**Gewijzigd**
10.5	Te vermijden substanties	**Toegevoegd**
10.6	Risico's t.g.v. producten door thermische ontleding	**Gewijzigd**
13.1	HP-code	**Gewijzigd**
15.1	Verordening over detergentia (648/2004/EG): Etikettering van gehalten	**Gewijzigd**

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.