VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad (SDS) is opgesteld overeenkomstig de vereisten van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 (in het bijzonder zoals gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie met betrekking tot SDS'en) en Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Datum van uitgifte: 14-feb-2023 **Datum van herziening** 20-okt-2023 **Herziene versie nummer:** 1.01

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

1.1. Productidentificatie

Productidentificatie	C-90355630-003_PGP_CLPR7_EUR_SAW
Productnaam	Dreft Professional Original (vloeibaar)
Productvorm	Mengsel
Pure stof/mengsel	Mengsel

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

Aanbevolen gebruik	Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers
Ontraden gebruik	Geen informatie beschikbaar
Belangrijkste gebruikersgroep	SU 22 - Professioneel gebruik
Productcategorie	Afwasmiddel
Gebruikscategorie	PC35 - Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	**Fabrikant**
BELGIE PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION sprl - Temselaan 100 – 1853 Strombeek-Bever (België) Postadres: PROCTER & GAMBLE BELGIUM DISTRIBUTION bvba - Postbus 81 – 1090 Brussel (België) Tel: 0800/15178 (voor professionele gebruikers) Tel: 0800/12545 (voor consumenten) customerservice@pgprof.com NEDERLAND PROCTER & GAMBLE Nederland B.V.- Watermanweg 100 – Postbus 1345 – 3000 BH Rotterdam (Nederland) Tel: 0800 - 0233070 (voor professionele gebruikers) Tel: 0800 – 0228208 (voor consumenten) customerservice@pgprof.com	Procter & Gamble London Plant Hedley Avenue, West Thurrock, Grays, Essex RM20 4AL Tel: +44 (0)1375 395000

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

E-mailadres customerservice@pgprof.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen

België : Antigifcentrum - Tel: +32 (0) 70/245.245

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Tel. +31 (0) 30 – 274.88.88
(Uitsluitend voor een behandelde arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2 - (H319)

Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 3 - (H412)

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P305 + P351 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren volgens de plaatselijke regelgeving

EUH208 - Bevat Methylisothiazolinone Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Geen informatie beschikbaar

Informatie m.b.t. hormoonontregeling Er zijn geen stoffen op of boven de gereguleerde waarde voor declaratie van >0,1% die vallen onder de definitie van bevestigde hormoonontregelaars van enige EU-regelgeving.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen
Niet van toepassing

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS No.	Gewichts%	REACH-registratienummer	EG-nr	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	68585-34-2	10 - 20	Geen gegevens beschikbaar	500-223-8	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Chronic 3 (H412) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)	-	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	308062-28-4	1 - 5	01-2119490061-47	931-292-6	Acute Tox. 4 (Oral) (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2	-	-	-

					(H411) Eye Dam. 1 (H318) Skin Irrit. 2 (H315)			
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	2682-20-4	0 - 1	01-2120764690-50	220-239-6	Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist) (H330) Acute Tox. 3 (Dermal) (H311) Acute Tox. 3 (Oral) (H301) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) Eye Dam. 1 (H318) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1A (H317)	Skin Sens. 1A :: 0.002%<=C< 100%	-	-

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Schatting van Acute Toxiciteit
Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie >=0,1% (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59).

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.

Inademing NA INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. (Een arts raadplegen indien symptomen optreden).

Contact met de ogen 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.

Contact met de huid BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken en isoleren. Medische hulp inroepen indien symptomen optreden. Stop gebruik van product.

Inslikken NA INSLIKKEN:. De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk contact opnemen met een arts of een vergiftigingencentrum.

Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermende kleding dragen (zie Rubriek 8).

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Hoesten en/of een piepende ademhaling. Roodheid. Zwelling van weefsel. Jeuk. Niezen. Droogheid. Pijn. Wazig zicht. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken. Overmatige afscheiding.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Droog chemisch product. Alcoholbestendig schuim. Koolstofdioxide (CO_2).
Ongeschikte blusmiddelen	Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof	Geen in het bijzonder.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
Voor de hulpdiensten	Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting	Schep geabsorbeerde stoffen in gesloten houders.
Reinigingsmethoden	Absorberen met zand, aarde of ander niet-brandbaar absorberend materiaal. Niet-brandbaar materiaal zoals vermiculiet, zand of aarde gebruiken om product te absorberen en over te brengen naar een container voor latere verwijdering. Kleine hoeveelheden van gemorste vloeistoffen:. Grote hoeveelheid gemorst product:. hou vrijgegeven stof onder controle, verpomp in geschikte houders. Dit materiaal en de verpakking ervan moet worden afgevoerd op een veilige manier en overeenkomstig plaatselijke wetgeving.
Voorkoming van secundaire gevaren	Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieurichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken	Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat	Aanraking met de ogen vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Instructies voor algemene hygiëne	Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagomstandigheden	Uitsluitend in de oorspronkelijke container bewaren/opslaan. Goed gesloten bewaren op een droge, koele plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

Risicobeheersmaatregelen (RBM)	De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters
Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	TWA: 0.05 mg/m³ Skin sensitizer	-	-	-
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland	Germany DFG	Griekenland	Hongarije
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	-	TWA: 0.2 mg/m³ Peak: 0.4 mg/m³ skin sensitizer	-	-
Naam van chemische stof	Zweden	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk	Israel - Occupational Exposure Limits - TWAs	Turkije
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	TWA: 0.2 mg/m³ STEL: 0.4 mg/m³	-	-	-

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regiospecifieke regelgevingsinstanties.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Langdurig.

Naam van chemische stof	Werknemer - dermaal, langetermijn - systemisch	Werknemer - inhalatoir, langetermijn - systemisch	Werknemer - dermaal, langetermijn - lokaal	Werknemer - inhalatoir, langetermijn - lokaal
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	2750 mg/kg bw/day	175 mg/m³	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	11 mg/kg bw/day	6.2 mg/m³	0.27 % in mixture (weight basis)	-
Sodium Chloride (NaCl)	295.52 mg/kg bw/day	2068.62 mg/m³ (2 068.62 mg/m³)	-	-
Phenoxyethanol	20.83 mg/kg bw/day	5.7 mg/m³	-	5.7 mg/m³
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	-	-	0.021 mg/m³

Naam van chemische stof	Consument- oraal, langetermijn - lokaal	Consument- inhalatoir, langetermijn - lokaal en systemisch	Consument- dermaal, langetermijn - lokaal en systemisch
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	0.27 % in mixture (weight basis)
Phenoxyethanol	-	2.41 mg/m³	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	0.021 mg/m³	-

Naam van chemische stof	Consument - oraal, langetermijn - systemisch	Consument - inhalatoir, langetermijn - systemisch	Consument - dermaal, langetermijn - systemisch
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	15 mg/kg bw	52 mg/m³	1650 mg/kg bw/day
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.44 mg/kg bw	1.53 mg/m³	5.5 mg/kg bw/day
Sodium Chloride (NaCl)	126.65 mg/kg bw	443.28 mg/m³	126.65 mg/kg bw/day
Phenoxyethanol	9.23 mg/kg bw	2.41 mg/m³	10.42 mg/kg bw/day
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	0.027 mg/kg bw	-	-

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Kortdurend.

Naam van chemische stof	Werknemer - dermaal, kortetermijn - systemisch	Werknemer - inhalatoir, kortetermijn - systemisch	Werknemer - dermaal, kortetermijn - lokaal	Werknemer - inhalatoir, kortetermijn - lokaal

Sodium Chloride (NaCl)	295.52 mg/kg bw/day	2068.62 mg/m³	295.52 mg/kg bw/day	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	-	-	0.043 mg/m³

Naam van chemische stof	Consument- inhalatoir, kortetermijn - lokaal	Consument- dermaal, kortetermijn - lokaal
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	0.043 mg/m³	-

Naam van chemische stof	Consument- oraal, kortetermijn - systemisch	Consument- inhalatoir, kortetermijn - systemisch	Consument- dermaal, kortetermijn - lokaal en systemisch
Sodium Chloride (NaCl)	126.65 mg/kg bw	443.28 mg/m³	126.65 mg/kg bw/day
Phenoxyethanol	9.23 mg/kg bw	-	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	0.053 mg/kg bw	-	-

Predicted No Effect Concentration (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	Zoet water	Zeewater	Intermitterend vrijkomen
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
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.034 mg/L	0.003 mg/L	0.034 mg/L
Sodium Chloride (NaCl)	5 mg/L	500 mg/L	19 mg/L
Phenoxyethanol	0.943 mg/L	0.094 mg/L	3.44 mg/L
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	0.003 mg/L	0.003 mg/L	0.003 mg/L

Naam van chemische stof	Zoetwatersediment	Zeewatersediment	Afvalwaterbehandelingsinstallatie	Bodem	Lucht	Oraal
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	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	5.24 mg/kg dwt	0.524 mg/kg dwt	24 mg/L	1.02 mg/kg dwt	-	-
Sodium Chloride (NaCl)	-	-	500 mg/L	4.86 mg/kg dwt	-	-
Phenoxyethanol	7.237 mg/kg dwt	0.724 mg/kg dwt	36 mg/L	1.31 mg/kg dwt	-	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	-	0.23 mg/L	0.047 mg/kg dwt	-	-

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen.

Bescherming van de handen Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn.

Instructies voor algemene hygiëne Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Beheersing van milieublootstelling Voorkom dat het onverdunde product in het oppervlaktewater terechtkomt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeistof
Voorkomen	Vloeistof
Kleur	Gekleurd
Geur	Aangenaam (parfum)
Geurdrempelwaarde	Niet van toepassing

Eigenschap	**Waarden**	**Opmerkingen • Methode**
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Beginkookpunt en kooktraject	> 95 °C	
Ontvlambaarheid		Niet van toepassing. Deze eigenschap is niet relevant voor producten in vloeibare vorm
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	> 60 °C	gesloten beker Onderhoudt de verbranding niet.
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
pH	8.4 - 9.4	
Dynamische viscositeit	1000 - 2000 mPa s	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Oplosbaarheid in water	Oplosbaar in water	
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Relatieve dichtheid	1 - 1.1	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Deeltjeseigenschappen		Niet beschikbaar. Deze eigenschap is niet relevant voor de veiligheid en classificatie van dit product
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen
Geen informatie beschikbaar

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken
Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit
Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Productinformatie

Inademing Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Contact met de ogen Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. (gebaseerd op componenten). Kan roodheid, jeuk en pijn veroorzaken.

Contact met de huid Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie veroorzaken. Langdurig contact kan roodheid en irritatie veroorzaken.

Inslikken Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Inslikken kan irritatie van het maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Kan roodheid en tranen van de ogen veroorzaken.

Numerieke maten van toxiciteit

Acute toxiciteit

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-hydroxy-, C10-16-alkyl ethers, sodium salts	1700 mg/kg bodyweight (RAT)	-	-
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1064 mg/kg (RAT)	5001 mg/kg (RAT)	-

3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	120 mg/kg (RAT)	242 mg/kg (RAT)	0.11 mg/L (RAT)

Naam van chemische stof	Kankerverwekkendheid	Soorten	Schade aan ogen	Soorten	Ontwikkeling stoxiciteit	Soorten	Mutageniteit	Soorten
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Sodium Chloride (NaCl)	-	-	Y (OECD 405)	-	-	-	-	-
Phenoxyethanol	-	-	OECD 405	-	-	-	-	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	-	Y	-	-	-	-	-

Naam van chemische stof	Voortplantingstoxiciteit	Soorten	Huidcorrosie/-irritatie	Soorten	Sensibilisatie	Soorten
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-	-	Y (OECD 404)	-	-	-

Naam van chemische stof	Huidsensibilisatie	Soorten	STOT - bij eenmalige blootstelling	Doelorganen	Soorten	STOT - bij herhaalde blootstelling	Doelorganen	Soorten	Gevaar bij inademing
Phenoxyethanol	-	-	(Y)	-	-	-	-	-	-
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	Y (OECD 406)	-	-	-	-	-	-	-	-

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Niet van toepassing.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Niet van toepassing.

Mutageniteit in geslachtscellen Onbekend.

Kankerverwekkendheid Onbekend.

Voortplantingstoxiciteit Onbekend.

STOT - bij eenmalige blootstelling Onbekend.

STOT - bij herhaalde blootstelling Onbekend.

Gevaar bij inademing Niet van toepassing.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Er zijn geen stoffen op of boven de gereguleerde waarde voor declaratie van >0,1% die vallen onder de definitie van bevestigde hormoonontregelaars van enige EU-regelgeving.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Onbekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
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)
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	0.206 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 96 h)	4.77 mg/L (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)	2.3 mg/L (Pseudomonas putida; 16 h)	0.85 mg/L (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)

Chronische toxiciteit

Naam van chemische stof	Toxiciteit voor algen	Toxiciteit voor vissen	Toxiciteit voor daphnia en andere ongewervelde waterdieren	Toxiciteit voor micro-organismen	Toxiciteit voor andere organismen
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))	-
Sodium Chloride (NaCl)	5800 mg/L (Euglena gracilis; 7 d)	252 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 33 d)	314 mg/L (OECD 211; Daphnia pulex; 21 d)	(35000 mg/L)	243 mg/kg soil dw (Similar to OECD 208; Poa pratensis; based on growth; 7 d)
Phenoxyethanol	46 mg/L (OECD 201; Desmodesmus subspicatus; 3 d)	23 mg/L (OECD 210; Pimephales promelas; 34 d)	9.43 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	(EC20: 620 mg/L (OECD 209; 0.5 h))	34 mg/L, (OECD 208, Brassica napus, 19 d)
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	0.05 mg/L (OECD 201; Pseudokirchneriella subcapitata; 5 d)	2.38 mg/L (OECD 210; Oncorhynchus mykiss; 98 d)	0.044 mg/L (OECD 211; Daphnia magna; 21 d)	-	-

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid

Naam van chemische stof	Test voor snelle biologische afbreekbaarheid (OESO 301)	Abiotische afbraak - hydrolyse	Abiotische afbraak - fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	90 % (EU Method C.4-C; CO2 evolution; 28 d)	-	-	90% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)
Phenoxyethanol	90 % (OECD 301 F; O2 consumption; 28 d)	> 365 d (OECD 111)	0.491 d (QSAR AOP v192)	98% DOC; 3 d; OECD 301 A; > 60% (10 d)
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	47.6 % (O2; OECD 301 D; 28 d)	-	-	-

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Er zijn geen gegevens voor dit product.

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	0.7

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt octanol/water	Bioconcentratiefactor (BCF)
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	0.3 (OECD 105)	-
Phenoxyethanol	1.2 (EU Method A.8)	0.349
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	-0.486	5.75

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem

Naam van chemische stof	log Koc
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	1525 (1525 (OECD 106))
Phenoxyethanol	40.74 (40.74 (EU Method C.19))
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	11.5 (11.5)

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
Amine oxides, C12-14-alkyldimethyl	De stof is geen niet PBT/zPzB
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	De stof is geen niet PBT/zPzB

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Er zijn geen stoffen op of boven de gereguleerde waarde voor declaratie van >0,1% die vallen onder de definitie van bevestigde hormoonontregelaars van enige EU-regelgeving.

12.7. Andere schadelijke effecten

.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten De onderstaande afvalcodes/afvalnotaties zijn in overeenstemming met de Europese Afvalstoffenlijst (European Waste Catalogue; EWC). Afval moet worden ingeleverd bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf. Afval moet totdat het wordt weggegooid gescheiden worden gehouden van andere soorten afval. Geen afvalproduct in het riool gooien. Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Lege, ongereinigde verpakkingen hebben dezelfde verwijderingsoverwegingen nodig als gevulde verpakkingen. Voor het omgaan met afval, zie maatregelen beschreven in paragraaf 8. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken.

Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC / AVV 20 01 29* - detergenten bevatten gevaarlijke stoffen
15 01 10* - verpakking bevat resten van of is verontreinigd door gevaarlijke stoffen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IATA

14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd

14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

IMDG
14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Geen informatie beschikbaar

RID
14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen Geen

ADR
14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
14.5 Milieugevaren Niet van toepassing
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Bijzondere bepalingen Geen

ADN
14.1 UN-nummer of ID nummer Niet relevant
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet gereguleerd
14.3 Transportgevarenklasse(n) Geen informatie beschikbaar
14.4 Verpakkingsgroep Niet relevant
14.5 Mariene verontreiniging Niet gereguleerd

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale regelgeving

Frankrijk
Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk)

Duitsland
Waterrisicoklasse (WGK) kennelijk gevaarlijk voor water (WKG 2)

Nederland

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)
Verordening (EG) nr. 648/2004 (Detergentenverordening) Gebruikte indeling en procedure voor het afleiden van de indeling voor mengsels in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] REACh-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)

Naam van chemische stof	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	75.	-

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)

Biocidal Products Regulation (EU) No 528/2012 (BPR)

Naam van chemische stof	Biocidal Products Regulation (EU) No 528/2012 (BPR)
3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	Product-type 6: Preservatives for products during storage

Aanbevelingen van CESIO

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet (voldoen) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 inzake detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking gehouden van de aangewezen autoriteiten van de lidstaten en zullen aan hen ter beschikking worden gesteld op direct verzoek van hen of op verzoek van een detergentfabrikant.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport

Er is geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel, overeenkomstig REACH-verordening.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H301 - Giftig bij inslikken
H302 - Schadelijk bij inslikken
H311 - Giftig bij contact met de huid
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H330 - Dodelijk bij inademing
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Legenda
SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	Sk*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Deskundig oordeel en bepaling van bewijskracht
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode

Datum van uitgifte: 14-feb-2023

Datum van herziening 20-okt-2023

Reden van herziening Document template update

Nadere informatie De zouten vermeld in Rubriek 3 zonder REACH-registratienummer zijn vrijgesteld op basis van Bijlage V.

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006
Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid
De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad