

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0
Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022
Specificatie Nummer: 350000043464

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

- 1.1 Productidentificatie** : OxyBAC/OxyBAC Extra
- UFI** : FR04-K0P7-M00F-YRN1
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- Gebruik van de stof of het mengsel** : PT1 Biocide product bedoeld voor menselijke hygiëne
- Ontraden gebruik** : Geen geïdentificeerd.
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad** : SC Johnson Professional GmbH,
Girmesgath 5,
47803 Krefeld
- Telefoon** : +31 13 456 1915
- E-mailadres** : info.krefeld@scj.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen** : Antigifcentrum, België Tel: 070 245 245

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).

Gevarenclassificatie	Gevarencategorie	Identificatie van de gevaren
Ernstig oogletsel	Categorie 2	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

Gelabeld volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarensymbolen

Signaalwoord
Waarschuwing

Gevarenaanduidingen
(H319) Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0
Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022
Specificatie Nummer: 350000043464

Veiligheidsaanbevelingen

(P305 + P351 + P338) BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
(P337 + P313) Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
(P401) Overeenkomstig de plaatselijke voorschriften bewaren.
(P501) Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

2.3 Andere gevaren**: Hormoonontregelaar**

Het mengsel bevat geen stoffen > 0,1% die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen.

PBT en vPvB stof

Het mengsel bevat geen stoffen > 0,1% die voldoen aan de criteria voor persistent, bioaccumulerend en toxisch of zeer persistent en zeer bioaccumulerend conform bijlage XIII.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.1 Mengsels****Gevaarlijke bestanddelen:**

Chemische naam	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent	Specifieke concentratielimieten, M-factoren, acute toxiciteitsschattingen (ATE)
2-fenoxyethanol	122-99-6 / 204-589-7	01-2119488943-21	Acute toxiciteit Categorie 4 H302 Ernstig oogletsel Categorie 1 H318 Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1 H318 Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3 H335	>= 1.00 - < 5.00	<u>ATE (acute toxiciteitsschatting) :</u> Oraal = 1,850 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 2,214 mg/kg Soort: Konijn

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

Chemische naam	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent	Specifieke concentratielimieten, M-factoren, acute toxiciteitsschattingen (ATE)
2-methyl-2,4-pentaandiol	107-41-5 / 203-489-0	01-2119539582-35	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 Oogirritatie Categorie 2 H319 Giftigheid voor de voortplanting Categorie 2 H361d	>= 1.00 - < 5.00	<u>ATE (acute toxiciteitsschatting) :</u>
waterstofperoxide	7722-84-1 / 231-765-0	01-2119485845-22	Oxiderende vloeistoffen Categorie 1 H271 Acute toxiciteit Categorie 4 H302 Acute toxiciteit Categorie 4 H332 Huidcorrosie/-irritatie Categorie 1A H314 (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn Categorie 3 H412 (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn	>= 1.00 - < 5.00	M-Factor Acuut = 1 <u>ATE (acute toxiciteitsschatting) :</u> Oraal = 1,193 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 2,000 mg/kg Soort: Konijn Inademing = 1.5 mg/l Soort: Rat <u>SCL:</u> Oxiderende vloeistoffen H271 >= 70 % Oxiderende vloeistoffen H272 50 - < 70 % Huidcorrosie/-irritatie H314 >= 70 %

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

Chemische naam	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent	Specifieke concentratielimieten, M-factoren, acute toxiciteitschattingen (ATE)
			Categorie 1 H400		Huidcorrosie/-irritatie H314 50 - < 70 %
			Ernstig oogletsel Categorie 1 H318		Huidcorrosie/-irritatie H315 35 - < 50 %
			Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3 H335		Ernstig oogletsel/oogirritatie H318 8 - < 50 %
			Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1 H318		Ernstig oogletsel/oogirritatie H319 5 - < 8 %
			Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling Categorie 3 H335		Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling H335 >= 35 %
					Oxiderende vloeistoffen H271 >= 70 %
					Oxiderende vloeistoffen H272 50 - < 70 %
					Huidcorrosie/-irritatie H314 >= 70 %
					Huidcorrosie/-irritatie H314 50 - < 70 %
					Huidcorrosie/-irritatie

VEILIGHEIDSGEGEGEVENS

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

Chemische naam	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent	Specifieke concentratielimieten, M-factoren, acute toxiciteitsschattingen (ATE)
					H315 35 - < 50 % Ernstig oogletsel H318 8 - < 50 % Oogirritatie H319 5 - < 8 % Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling H335 ≥ 35 %
Alkylpolyglycoside C10-16	110615-47-9 /	01-2119489418-23	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2 H315 Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1 H318	>= 1.00 - < 5.00	<u>ATE (acute toxiciteitsschatting) :</u> Oraal = > 5,000 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 2,000 mg/kg Soort: Konijn <u>SCL:</u> Huidcorrosie/-irritatie H315 ≥ 30 % Ernstig oogletsel/oogirritatie H318 12 - < 30 %
aminen, C10-16-alkyldimethyl-, N-oxiden	308062-28-4 / 931-292-6		(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn Categorie 1 H400 (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn	>= 1.00 - < 5.00	M-Factor Acuut = 1 <u>ATE (acute toxiciteitsschatting) :</u> Oraal = > 2,000 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 2,000 mg/kg Soort: Rat

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

Chemische naam	CAS-Nr./EG-Nr.	Reg. No.	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr 1272/2008 (CLP).	Massaprocent	Specifieke concentratielimieten, M-factoren, acute toxiciteitsschattingen (ATE)
			Categorie 2 H411		

Grenswaarde(n)-stof					
glycerol	56-81-5 / 200-289-5	01-2119471987-18		>= 1.00 - < 5.00	ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = 27,200 mg/kg Soort: Rat Dermaal = > 10 g/kg Soort: Konijn Inademing = > 2.75 mg/l Soort: Rat
fosforzuur	7664-38-2 / 231-633-2	01-2119485924-24	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 1B H314 Acute toxiciteit Categorie 4 H302 Corrosief op metalen Categorie 1 H290	>= 0.50 - < 1.00	ATE (acute toxiciteitsschatting) : Oraal = 1,530 mg/kg Soort: Rat Dermaal = 2,740 mg/kg Soort: Konijn SCL: Huidcorrosie/-irritatie H314 >= 25 % Huidcorrosie/-irritatie H315 10 - < 25 % Ernstig oogletsel/oogirritatie H319 10 - < 25 % Huidcorrosie/-irritatie H314 >= 25 % Huidcorrosie/-irritatie

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0
Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022
Specificatie Nummer: 350000043464

					H315 10 - < 25 % Oogirritatie H319 10 - < 25 %
--	--	--	--	--	--

Extra informatie

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Inademing : Geen speciale vereisten.
- Aanraking met de huid : Geen speciale vereisten.
- Aanraking met de huid : Spoelen met veel water.
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
- Aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water spoelen en medisch advies inwinnen.
- Inslikken : Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.
Mond spoelen met water.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
- Huidaandoeningen : Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
- Inademing : Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.
Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
- Inname : Bijwerkingen zijn niet te verwachten indien gebruikt zoals voorgeschreven.
Kan maag- en darmklachten veroorzaken

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Zie de beschrijving voor eerste hulp maatregelen, tenzij anders vermeld.

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0
Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022
Specificatie Nummer: 350000043464

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1 Blusmiddelen**

Geschikt : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

Ongeschikt : Geen geïdentificeerd.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt : In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

5.3 Advies voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.
Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Verwijs naar huidige EN of Nationale richtlijnen afhankelijk wat toepasbaar is.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen : Buiten het normaal gebruik, voorkom het vrijkomen naar het milieu. Voorkom dat grote hoeveelheden van het product in riolering komt. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Verwijder restanten van de verontreinigde plaats. In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voor verwijderingsoverwegingen zie sectie 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van : Niet bevroren.
Buiten bereik van kinderen bewaren.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0
Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022
Specificatie Nummer: 350000043464

incompatibele producten

Stabiel bij normale kamertemperatuur en druk.
Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

: Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
PT1 Biocide product bedoeld voor menselijke hygiëne

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**8.1 Controleparameters****Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling**

Bestanddelen	CAS-Nr.	mg/m3	ppm	Wijze van blootstelling	Lijst
glycerol	56-81-5	10 mg/m3		nevel	BE_TWAS
waterstofperoxide	7722-84-1	1.4 mg/m3	1 ppm		BE_TWAS
fosforzuur	7664-38-2	1 mg/m3			EUOEL_TWAS
		2 mg/m3			BE_STELS
		1 mg/m3			BE_TWAS

Verwijs naar huidige EN of Nationale richtlijnen afhankelijk wat toepasbaar is.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
Bescherming van de handen : niet nodig bij normaal gebruik
Bescherming van de handen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.
Nitril handschoenen – Dikte 0,12mm; doorbraaktijd > 2 uren.
Bescherming van de ogen / het gezicht : beschermbril
Huid- en lichaams-bescherming : Geen speciale vereisten.
Overige informatie : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
Milieu blootstelling beheersing : Verwijs naar sectie 6.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: kleurloos
Geur	: Functioneel
pH	: 2.50 bij (25 C)
Smelt-/vriespunt	: 0 °C
Beginkookpunt en kooktraject	: > 100°C
Vlampunt	: > 100 °C vlamt niet
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Onderhoudt de verbranding niet.
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	: Niet gemeten als vlampunt >100° C.
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen	: Niet gemeten als vlampunt >100° C.
Dampdichtheid	: Niet gemeten als vlampunt >100° C.
Relatieve dichtheid	: 1.026 g/cm3 bij 20 °C
Oplosbaarheid	: oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet vereist omdat het product een mengsel is.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet gemeten als vlampunt >100° C.
Ontledingstemperatuur	: Niet gemeten omdat het mengsel niet zelfreactief is.
Viscositeit, kinematisch	: gelijk aan water
Deeltjeskenmerken	: Niet vereist omdat het mengsel een vloeistof is.

9.2 Overige informatie

Overige informatie	: Test is niet van toepassing op dit producttype
--------------------	--

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0
Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022
Specificatie Nummer: 350000043464

- 10.1 Reactiviteit** : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Niets bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : Extreme temperaturen en direct zonlicht.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Test is niet van toepassing op dit producttype
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Niets bekend.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute orale toxiciteit**

Naam	Methode	Soort	Dosis
Product	LD50 Berekend.		> 2,000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing

Naam	Methode	Soort	Dosis	Blootstellingstijd
Product	LC50 (dampen) Berekend.		> 20 mg/l	

Acute dermale toxiciteit

Naam	Methode	Soort	Dosis
Product	LD50 Berekend.		> 2,000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0
Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022
Specificatie Nummer: 350000043464

- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
BCOP: Bovine Corneal Opacity and Permeability
- Huidsensibilisering : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit in geslachtscellen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Kankerverwekkendheid : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Voortplantingstoxiciteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij eenmalige blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij herhaalde blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Gevaar bij inademing : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

- Hormoonontregelende eigenschappen : Het mengsel bevat geen stoffen > 0,1% die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen.
- Overige informatie : Geen geïdentificeerd.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Product : Het product zelf is niet getest.

12.1 Vergiftigheid**Toxiciteit voor vissen**

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
2-fenoxyethanol	LC50 doorstroomtest	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	344 mg/l	96 h
	NOEC doorstroomtest	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	23 mg/l	34 d

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

2-methyl-2,4-pentaandiol	LC50 doorstroomtest	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	8,690 mg/l	96 h
waterstofperoxide	LC50	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	16.4 mg/l	96 h
Alkylpolyglycoside C10-16	LC50 semi-statische test ISO 7346/2	Vis	1 - 10 mg/l	96 h
	NOEC	Vis	> 1 - 10 mg/l	
aminen, C10-16-alkyldimethyl-, N-oxiden	LC50	Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)	1.26 mg/l	96 h
	NOEC	Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)	0.42 mg/l	21 d
glycerol	LC50	Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)	51,000 - 57,000 mg/l	96 h
fosforzuur	LC50	Lepomis macrochirus (Zonnebaars)	3 mg/l	96 h
	NOEC semi-statische test Read across	Salvelinus fontinalis	4 mg/l	180 d

Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
2-fenoxyethanol	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	> 500 mg/l	48 h
	NOEC semi-statische test	Daphnia magna	9.43 mg/l	21 d
2-methyl-2,4-pentaandiol	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	2,700 - 3,700 mg/l	48 h
waterstofperoxide	LC50 semi-statische	Daphnia pulex	2.4 mg/l	48 h

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

	test	(watervlo)		
	NOEC	Daphnia magna	0.63 mg/l	21 d
Alkylpolyglycoside C10-16	EC50 statische test	Daphnia magna (grote watervlo)	7 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia	> 1 - 10 mg/l	
aminen, C10-16-alkyldimethyl-, N-oxiden	EC50	Daphnia magna (grote watervlo)	1.01 mg/l	48 h
	NOEC	Daphnia magna	0.7 mg/l	21 d
glycerol	LC50	Daphnia magna (grote watervlo)	1,955 mg/l	48 h
fosforzuur	EC50 statische test	Daphnia magna (grote watervlo)	> 100 mg/l	48 h

Toxiciteit voor waterplanten

Bestanddelen	Eindpunt	Soort	Waarde	Blootstellingstijd
2-fenoxyethanol	EbC50	Desmodesmus subspicatus (groene algen)	500 mg/l	72 h
2-methyl-2,4-pentaandiol	EC50 statische test	Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)	> 429 mg/l	72 h
waterstofperoxide	EC50 statische test	Skeletonema costatum (zee-alg)	1.38 mg/l	72 h
Alkylpolyglycoside C10-16	EC50 statische test	Desmodesmus subspicatus (groene algen)	12.5 mg/l	72 h
aminen, C10-16-alkyldimethyl-, N-oxiden	NOEC	Algen	0.067 mg/l	28 h
glycerol	EC10	Microcystis aeruginosa (blauwgroene alg)	2,900 mg/l	168 h
fosforzuur	EC50 statische test	Desmodesmus subspicatus (groene algen)	> 100 mg/l	72 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

Bestanddeel	Biodegradatie	Blootstellingstijd	Samenvatting
2-fenoxyethanol	90 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
2-methyl-2,4-pentaandiol	81 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
waterstofperoxide	> 99 %	30 min	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Alkylpolyglycoside C10-16	> 70 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
aminen, C10-16-alkyldimethyl-, N-oxiden	80 %	28 d	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
glycerol	94 %	24 h	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
fosforzuur	Geen gegevens beschikbaar		

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddeel	Bioconcentratiefactor (BCF)	Octanol-water-partiticoëfficiënt (log)
2-fenoxyethanol	1.86 geschat	1.13
2-methyl-2,4-pentaandiol	Geen gegevens beschikbaar	0.58 Berekend.
waterstofperoxide	Geen gegevens beschikbaar	-1.57
Alkylpolyglycoside C10-16	Geen gegevens beschikbaar	<= -0.07
aminen, C10-16-alkyldimethyl-, N-oxiden	252.2 geschat	< 2.7
glycerol	0.89 geschat	-1.76
fosforzuur	Geen gegevens beschikbaar	-0.77

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bestanddeel	Eindpunt	Waarde
2-fenoxyethanol	Koc	40.74
2-methyl-2,4-pentaandiol	Geen gegevens beschikbaar	
waterstofperoxide	Geen gegevens beschikbaar	

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

Alkylpolyglycoside C10-16	log Koc	1.7
aminen, C10-16-alkyldimethyl-, N-oxiden	Geen gegevens beschikbaar	
glycerol	Geen gegevens beschikbaar	
fosforzuur	Geen gegevens beschikbaar	

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bestanddeel	Resultaten
2-fenoxyethanol	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
2-methyl-2,4-pentaandiol	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
waterstofperoxide	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
Alkylpolyglycoside C10-16	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
aminen, C10-16-alkyldimethyl-, N-oxiden	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
glycerol	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria
fosforzuur	Voldoet niet aan de PBT- en vPvB-criteria

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

: Het mengsel bevat geen stoffen > 0,1% die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld overeenkomstig artikel 59, lid 1, voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product

: Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Lozing moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen.
Recycle de lege verpakking

Verpakking

: Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**Wegtransport**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

VEILIGHEIDSGEGEVINGEN

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0
Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022
Specificatie Nummer: 350000043464

Zee-transport

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

Luchttransport

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

RUBRIEK 15: REGELGEVING**15.1 Specifieke veiligheids-,
gezondheids- en milieureglementen en -
wetgeving voor de stof of het mengsel**

: Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van:

Verordening (EG) Nummer 1907/2006.

Verordening (EG) nr.1272 /2008 (CLP) zoals gewijzigd (niet van toepassing op cosmetische producten)

Verordening (EG) nr. 528/2012 zoals gewijzigd (van toepassing op biociden)

Richtlijn (EEG) nr. 75/324 zoals gewijzigd (van toepassing op aerosolen > 50 ml))

Verordening (EG) nr. 1223/2009 gewijzigd (van toepassing op cosmetische producten)

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid die zijn vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 voor detergentia (van toepassing op detergentia).

Richtlijn (EG) nr. 2001/95/EG - Algemene productveiligheidsrichtlijn

Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)

Richtlijn 2012/18/EU Seveso

Verordening (EU) 2019/1021 van het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigend

SZW- lijst van kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige stoffen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

: Waar blootstellingsscenario's voor de stoffen die zijn opgenomen in hoofdstuk 3 beschikbaar zijn, zijn ze beoordeeld voor de toepassingen die in dit productveiligheidsblad en terug te vinden op het etiket van het product en de juiste relevante informatie is opgenomen in dit Veiligheidsinformatieblad

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD

(Verordening (EU) 2020/878 tot wijziging van bijlage II bij de REACH-verordening.)

**OxyBAC/OxyBAC Extra**

Versie 1.0

Herzieningsdatum 06.12.2022

Printdatum 06.12.2022

Specificatie Nummer: 350000043464

Indien van toepassing, de revisie(s) zijn genoteerd door de vet gedrukte strepen || in de linker marge.

Afkortingen en acroniemen

EG - Europese Gemeenschap

EEG - Europese Economische Gemeenschap

CLP - Indeling, Etikettering en Verpakking van stoffen en mengsels

EN - Europese Norm

PBT - persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB - zeer persistent, zeer bioaccumulerend

UN - Verenigde Naties

Evaluatie methodes

Tenzij anders vermeld in paragraaf 11, de procedure gebruikt om de gezondheid van de mens classificatie af te leiden is de desbetreffende berekeningsmethode volgens de CLP-verordening (EG) nr 1272/2008 zoals gewijzigd.

Tenzij anders vermeld in paragraaf 12, de procedure die wordt gebruikt om de milieu-classificatie af te leiden is de optelling van de geclassificeerde bestanddelen methode volgens de CLP-verordening (EG) nr 1272/2008 zoals gewijzigd.

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	Schadelijk bij inslikken.
------	---------------------------

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.