

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**Oxybac Foam Wash**

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd.

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie****Productnaam** Oxybac Foam Wash**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Geïdentificeerd gebruik** PT1 Biocide product bedoeld voor menselijke hygiëne**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Leverancier** SC Johnson Professional GmbH
Mies van der Rohe Business Park
Gebäude B1
Girmesgath 5
D-47803 Krefeld
Deutschland
+31 13 456 1915
info.probnl@scj.com**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen****Telefoonnummer voor noodgevallen** Telefoonnummer voor noodgevallen: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): 030 274 88 88 (alleen voor professionele hulpverleners)**Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen** Telefoonnummer voor noodgevallen: Belgisch antigifcentrum: 070 245 245**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (EC 1272/2008)****Fysische gevaren** Niet Ingedeeld
Gezondheidsgevaren Eye Irrit. 2 - H319
Milieugevaren Niet Ingedeeld**2.2. Etiketteringselementen****Gevarenpictogrammen****Signaalwoord** Waarschuwing**Gevarenaanduiding** H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Oxybac Foam Wash

Veiligheidsaanbeveling	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 met lokale regelgeving bewaren. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale regelgeving.
Aanvullende etiket informatie	BPR001 Gebruik biociden veilig. Lees altijd het etiket en de product informatie voor het gebruik. Oogbescherming is normaal gesproken niet vereist, maar draag oogbescherming wanneer het risico aanwezig is dat dit product in de ogen kan komen.

2.3. Andere gevaren

Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

2-FENOXYETHANOL			1-10%
CAS-nummer: 122-99-6	EG-nummer: 204-589-7		
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319			
GLYCERIN			1-10%
CAS-nummer: 56-81-5	EG-nummer: 200-289-5	REACH registratienummer: 01-2119471987-18-XXXX	
Indeling Niet Ingedeeld			
2-METHYL-2,4-PENTAANDIOL			1-10%
CAS-nummer: 107-41-5	EG-nummer: 203-489-0		
Indeling Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319			
WATERSTOFPEROXYDE IN OPLOSSING ...%			1-10%
CAS-nummer: 7722-84-1	EG-nummer: 231-765-0	REACH registratienummer: 01-2119485845-22-XXXX	
Indeling Ox. Liq. 1 - H271 Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H335 Aquatic Chronic 3 - H412			

Oxybac Foam Wash

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16 ALKYL GLYCOSIDES			1-10%
CAS-nummer: 110615-47-9	REACH registratienummer: 01-2119489418-23-XXXX		
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318			
AMINES,C12-14(EVEN NUMBERED) ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES			1-10%
CAS-nummer: 1643-20-5	EG-nummer: 931-292-6	REACH registratienummer: 01-2119490061-47-XXXX	
M-factor (acuut) = 1			
Indeling Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411			
FOSFORZUUR			<1%
CAS-nummer: 7664-38-2	EG-nummer: 231-633-2	REACH registratienummer: 01-2119485924-24-XXXX	
Indeling Met. Corr. 1 - H290 Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318			

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Niet relevant. Onwaarschijnlijke blootstellingsroute omdat het product geen vluchtige stoffen bevat.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Spoel met water.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Zoek onmiddellijk medische hulp als symptomen na wassen optreden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Geen specifieke symptomen bekend.
------------------	-----------------------------------

Oxybac Foam Wash

Inslikken	Geen specifieke symptomen bekend.
Huidcontact	Geen.
Oogcontact	Kan ernstige oog irritatie veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts	Geen specifieke aanbevelingen.
--------------------------	--------------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Het product is niet ontvlambaar. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.
------------------------	--

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten	Geen bekende gevaarlijke afbraakproducten.
-----------------------------------	--

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend.
--	---

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Aanraking met de ogen vermijden.
-----------------------------------	----------------------------------

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Vermijd of minimaliseer het ontstaan van enige milieuverontreiniging. Voorkom vervuiling van vijvers en oppervlaktewater met spoelwater.
---------------------------	--

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Voorkom vervuiling van vijvers en oppervlaktewater met spoelwater. Absorbeer gemorst product met niet-brandbaar, absorberend materiaal. Niet lozen naar het riool of in oppervlaktewater of op de grond.
--------------------	--

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken	Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.
----------------------------------	---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik	Aanraking met de ogen vermijden.
-----------------------------------	----------------------------------

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

Opslag voorzorgsmaatregelen	Bewaar in goed gesloten, originele verpakking op een droge en koele plaats. Bescherm tegen licht.
-----------------------------	---

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik	De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.
-----------------------	---

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Oxybac Foam Wash

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

GLYCERIN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 10 mg/m³ nevel

WATERSTOFPEROXYDE IN OPLOSSING ...%

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): GVB 1 ppm 1,4 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): GVB

FOSFORZUUR

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 2 mg/m³

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 1 mg/m³

GVB = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia.

Ingrediënt opmerkingen Geen.

2-FENOXYETHANOL (CAS: 122-99-6)

DNEL	Industrie/Professioneel - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 24.22 mg/m ³ Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 8.07 mg/m ³ Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 500 mg/kg/dag Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 2.41 mg/m ³ Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 2.41 mg/m ³ Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 10.42 mg/kg/dag Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 9.23 mg/kg/dag Algemene bevolking - Oraal; Korte termijn systemische effecten: 9.23 mg/kg/dag
PNEC	Zoetwater; 0.943 mg/l Zoutwater; 0.094 mg/l RZI; 24.8 mg/l Sediment (Zoetwater); 7.237 mg/kg Sediment (Zoutwater); 0.724 mg/kg Bodem; 1.26 mg/kg

GLYCERIN (CAS: 56-81-5)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 56 mg/m ³ Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 33 mg/m ³ Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 229 mg/kg lg/dag
PNEC	Zoetwater; 0.885 mg/l Zoutwater; 0.088 mg/l RZI; 1000 mg/l Sediment (Zoetwater); 3.3 mg/kg Sediment (Zoutwater); 0.33 mg/kg Bodem; 0.141 mg/kg

WATERSTOFPEROXYDE IN OPLOSSING ...% (CAS: 7722-84-1)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 1.4 mg/m ³ Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 3 mg/m ³ Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 0.21 mg/m ³ Algemene bevolking - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 1.93 mg/m ³
-------------	--

Oxybac Foam Wash

PNEC	- Zoutwater; 0.0126 mg/l - Zoetwater; 0.0126 mg/l - Sediment (Zoetwater); 0.0103 mg/kg - Bodem; 0.0023 mg/kg - Sediment (Zoutwater); 0.047 mg/kg - Onderbroken vrijkoming; 0.0138 mg/kg - RZI; 4.66 mg/l
-------------	--

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16 ALKYL GLYCOSIDES (CAS: 110615-47-9)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 420 mg/m³ Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 595000 mg/kg/dag Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 124 mg/m³ Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 357000 mg/m³ Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 35.7 mg/kg/dag
PNEC	Zoetwater; 0.176 mg/l Zoutwater; 0.018 mg/l RZI; 5000 mg/l Sediment (Zoetwater); 1.516 mg/kg Sediment (Zoutwater); 0.065 mg/kg Bodem; 0.654 mg/kg

AMINES,C12-14(EVEN NUMBERED) ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES (CAS: 1643-20-5)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 6.2 mg/m³ Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 11 mg/kg lg/dag Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1.53 mg/m³ Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 5.5 mg/kg lg/dag Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 0.44 mg/kg lg/dag
PNEC	Zoetwater; 0.034 mg/l Zoutwater; 0.003 mg/l RZI; 24 mg/l Sediment (Zoetwater); 5.24 mg/kg Sediment (Zoutwater); 0.524 mg/kg Bodem; 1.02 mg/kg

FOSFORZUUR (CAS: 7664-38-2)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 1 mg/m³ Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 2 mg/m³ Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 0.73 mg/m³ Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 0.1 mg/kg lg/dag
-------------	---

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Niet relevant.

Bescherming van de ogen/het gezicht Bescherming van de ogen; onder normale omstandigheden niet van toepassing. Draag beschermingsbril als het gevaar bestaat dat dit product in de ogen kan komen. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166.

Bescherming van de handen Handbescherming niet vereist.

Oxybac Foam Wash

Ademhalingsbescherming Geen specifieke aanbevelingen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof
Kleur	Kleurloos.
Geur	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH	pH (geconcentreerde oplossing): 2.25-2.35
Smeltpunt	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
Vlampunt	Wetenschappelijk niet onderbouwd.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Wetenschappelijk niet onderbouwd.
Dampspanning	Geen informatie beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Oplosbaarheid(heden)	Oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	Wetenschappelijk niet onderbouwd.
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald.
Viscositeit	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen	Wetenschappelijk niet onderbouwd.
Oxiderende eigenschappen	Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	None.
-------------------	-------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	De volgende stoffen kunnen heftig reageren met het product: Sterk reducerende agentia.
--------------	--

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen.
-------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Niet bekend.
---------------------------------------	--------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd contact met sterk reducerende middelen.
-----------------------------	---

Oxybac Foam Wash

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Sterk reducerende agentia.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt en opgeslagen zoals aanbevolen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATE oraal (mg/kg) 11 894,51

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATE dermaal (mg/kg) 133 333,33

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATE inademing (gassen ppmV) 225 000,0

ATE inademing (dampen mg/l) 550,0

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 75,0

Huidcorrosie/-irritatie

Test met humaan huidmodel Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vivo Bevat geen stoffen die als mutageen bekend zijn.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Niet van toepassing.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

Oxybac Foam Wash

STOT - herhaalde blootstelling Niet van toepassing.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Op basis van de chemische structuur geen inademingsgevaar verwacht.

Inademing Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

Inslikken Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact Huidirritatie zou niet optreden wanneer gebruikt als aanbevolen.

Oogcontact Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

2-FENOXYETHANOL

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 1 840,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 1 840,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 14 391,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE dermaal (mg/kg) 14 391,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ stof/nevel mg/l) 1 000,0

Soort Rat

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 1 000,0

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Niet sensibiliserend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Oxybac Foam Wash

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

2-METHYL-2,4-PENTAANDIOL

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 3 692,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 3 692,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD50 >2000 mg/Kg bw RAT

Acute toxiciteit - inademing

ATE inademing (dampen mg/l) 310,0

WATERSTOFFEROXYDE IN OPLOSSING ...%

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 1 193,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat Rat

ATE oraal (mg/kg) 500,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 2 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

Acute toxiciteit - inademing

ATE inademing (gassen ppmV) 4 500,0

ATE inademing (dampen mg/l) 11,0

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 1,5

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16 ALKYL GLYCOSIDES

Acute toxiciteit - oraal

Oxybac Foam Wash

Acute toxiciteit bij inslikken 2 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 2 000,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid 2 000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE dermaal (mg/kg) 2 000,0

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing Wetenschappelijk niet onderbouwd.
LC₅₀)

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig Veroorzaakt ernstig oogletsel.
oogletsel/oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
luchtwegen

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

AMINES,C12-14(EVEN NUMBERED) ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 1 064,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 1 064,0

FOSFORZUUR

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken 2 600,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 500,0

Acute toxiciteit - dermaal

Oxybac Foam Wash

Acute toxiciteit via de huid 2 740,0
(LD₅₀ mg/kg)

Soort Konijn

ATE dermaal (mg/kg) 2 740,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 25,5

Soort Muis

ATE inademing (dampen mg/l) 25,5

Huidcorrosie/-irritatie

Diergegevens Erithreem/korstvorming score: Ernstig erytheem (diep rood) tot korstvorming waardoor de inschaling van erytheem onmogelijk is (4) Oedeem score: Matig oedeem (ongeveer 1 mm zwelling) (3) Primaire huidirritatie index: 6.6

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Dit product is naar verwachting niet schadelijk voor het milieu.

Ecologische informatie over de bestanddelen

2-FENOXYETHANOL

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 uren: 344 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren LC₅₀, 48 uren: 488 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 uren: 443 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Acute giftigheid - micro-organismen NOEC, 30 minuten: 248 mg/l,

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

Chronische toxiciteit - jonge vissen NOEC, 34 dagen: 23 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren NOEC, 21 dagen: 9.43 mg/l, Daphnia magna

WATERSTOFFEROXYDE IN OPLOSSING ...%

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 uren: 16.4 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

Oxybac Foam Wash

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: 2.4 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 uren: 1.38 mg/l, Selastrum capricornutum

D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIC, C10-16 ALKYL GLYCOSIDES

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LL₅₀, 96 uren: 2.95 mg/l, Zoetwatervis
LC₅₀, 96 hours: 4.4 mg/l, Brachydanio rerio (Zebra vis)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: 7 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 uren: 12.5 mg/l, Scenedesmus subspicatus

Acute giftigheid - micro-organismen , : ,

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

Chronische toxiciteit - jonge vissen NOEC, 28 dagen: 3.2 mg/l, Brachydanio rerio (Zebra vis)

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren NOEC, 21 dagen: 2 mg/l, Daphnia magna

AMINES, C12-14 (EVEN NUMBERED) ALKYL DIMETHYL, N-OXIDES

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M-factor (acuut) 1

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 hours: 2.67 mg/l, Vis

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 72 uren: 3.1 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten NOEC, 72 uren: 0.19 mg/l, Zoetwateralgen

Acute giftigheid - micro-organismen EC₁₀, 24 uur: 80 mg/l, Actief slib

FOSFORZUUR

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis , 96 uur: 3.25 pH, Lepomis macrochirus (Zonnebaars)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 uur: >100 mg/l, Daphnia magna

Oxybac Foam Wash

Acute giftigheid - waterplanten NOEC, 72 uur: 100 mg/l, *Desmodesmus subspicatus*

Acute giftigheid - micro-organismen IC₅₀, : 270 mg/l, Actief slib

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid De oppervlakreactieve stof(fen) in dit product voldoet (voldoen) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking gehouden van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van reinigingsmiddelen.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt Niet bepaald.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product is oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen.

Verwijderingsmethoden Voer afvalproduct of gebruikte verpakkingen af in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Hergebruik of recycle producten waar mogelijk.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Geen transport gevaren symbool vereist.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

Oxybac Foam Wash

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk
overeenkomstig bijlage II bij
MARPOL 73/78 en de IBC-
code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU wetgeving

Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd).

Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd).

REGELGEVING: De Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden en de Verordening Eu 528/2012.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Algemene informatie

Gebruik biocide producten op een veilige manier. Voor gebruik altijd eerst het label en de productinformatie goed lezen

Belangrijke
literatuurreferenties en
informatiebronnen

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.

Herzieningsopmerkingen

Herziening van informatie Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.

Datum herziening

24/01/2020

Herziening

9

Datum van vervanging

13/05/2019

VIB nummer

21778

Oxybac Foam Wash

Volledige gevarenaanduiding	H271 Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend H290 Kan bijtend zijn voor metalen. H302 Schadelijk bij inslikken. H312 Schadelijk bij contact met de huid. H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H332 Schadelijk bij inademing. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Opmerkingen over risicozinnen en gevarenaanduidingen voluit	De complete tekst van de R-zinnen en de gevarenaanduidingen in paragraaf 16 heeft betrekking op de referentienummers in paragraaf 2 en 3 en niet noodzakelijkerwijze op het eindproduct

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.