



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Deb 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	Deb Oxybac Foam Wash
Product nummer	OXY12LTFSC, OXY47MLSC, OXY47SPFR, OXY47ML, OXY1LSC, OXY47MLBG, OXY1L, OXY12LTF, OXY1LBG, OXY1LTRRS, OXY2LT
Synoniemen; handelsnamen	Deb OxyBAC Extra FOAMWASH

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

Geïdentificeerd gebruik	PT1 Biocide product bedoeld voor menselijke hygiene
-------------------------	---

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	Deb- STOKO Europe GmbH Bäkerpfad 25 47805 Krefeld Duitsland 013 456 19 15 info-bnl@debstoko.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)
----------------------------------	---

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

Pictogram



Signaalwoord	Waarschuwing
Gevarenaanduiding	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
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.

Deb Oxybac Foam Wash

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

LAURAMINE OXIDE 1-5% CAS-nummer: 1643-20-5 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
WATERSTOFPEROXYDE IN OPLOSSING ...% 1-5% 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
FOSFORZUUR 1-5% 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

Deb Oxybac Foam Wash

PHENOXYETHANOL	1-5%
CAS-nummer: 122-99-6	
Indeling	
Acute Tox. 4 - H302	
Eye Irrit. 2 - H319	
2-furoic Acid	1-5%
CAS-nummer: 88-14-2	
EG-nummer: 201-803-0	
Indeling	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H335	

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.
Inslikken	Geen specifieke symptomen bekend.
Huidcontact	Geen.
Oogcontact	Kan tijdelijke oogirritatie 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 brandweelieden

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

Deb Oxybac Foam Wash

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Contact met de ogen vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Niet als een significant gevaar beschouwd wegens de kleine hoeveelheden die gebruikt worden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Spoel gemorst/gelekt materiaal weg met veel water. Voorkom vervuiling van vijvers en waterlopen met spoelwater. Absorbeer gemorst/gelekt materiaal met niet brandbaar absorberend materiaal. Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen.

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

Voorzorgen voor gebruik Contact 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.

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

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

WATERSTOFFEROXYDE IN OPLOSSING ...%

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

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

FOSFORZUUR

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 2 mg/m³

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

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

Ingrediënt opmerkingen Geen.

BUTYLENE GLYCOL (CAS: 107-88-0)

DNEL	Algemene bevolking - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 25 mg/kg lg/dag
PNEC	- Zoetwater; 0.85 mg/l - Zoutwater; 0.085 mg/l - Onderbroken vrijkoming; 2 mg/l - RZI; 10 mg/l - Sediment (Zoetwater); 1.78 mg/kg - Sediment (Zoutwater); 0.178 mg/kg - Bodem; 0.13 mg/kg

Deb Oxybac Foam Wash

WATERSTOFFEROXYDE 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
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

FOSFORZUUR (CAS: 7664-38-2)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 1 mg/m ³
	Werknemers - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 2 mg/m ³
	Algemene bevolking - Inhalatie; Lange termijn locale effecten: 0.73 mg/m ³

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.
Bescherming van de handen	Handbescherming niet vereist.
Hygiënische maatregelen	18.3 C/ 65.0 F
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 -2.5
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.

Deb Oxybac Foam Wash

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.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Sterk reducerende agentia.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Ontleedt niet tijdens gebruik en wanneer 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) 15.616,29

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) 18.3 C/ 65.0 F Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit - inademing

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

ATE inademing (gassen ppmV) 428.571,43

ATE inademing (dampen mg/l) 1.047,62

Deb Oxybac Foam Wash

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 142,86

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.

Gifigheid voor de voortplanting

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

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Er is geen informatie beschikbaar.

Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Er is geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Er wordt op basis van de chemische structuur geen inademingsgevaar verwacht.

Inademing Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

Inslikken Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

Huidcontact Huid irritatie zou niet optreden wanneer gebruikt als aanbevolen.

Oogcontact Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

LAURAMINE OXIDE

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 1.064,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 1.064,0

WATERSTOFPEROXYDE IN OPLOSSING ...%

Acute toxiciteit - oraal

Deb Oxybac Foam Wash

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 4.500,0
ppmV)

ATE inademing (dampen 11,0
mg/l)

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

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

Ecologische informatie over de bestanddelen

LAURAMINE OXIDE

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid De oppervlakreactieve stof(fen) in dit product voldoet (voldoen) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid als 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.

Deb Oxybac Foam Wash

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 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

Wegvervoer aantekeningen Niet ingedeeld.

Spoorvervoer aantekeningen Niet ingedeeld.

Zee-transport aantekeningen Niet ingedeeld.

Luchtvervoer aantekeningen Niet ingedeeld.

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

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.

Deb Oxybac Foam Wash

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. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

Herziene formulering.

Datum herziening

22-1-2018

Herziening

9

Datum van vervanging

31-3-2017

VIB nummer

21401

Volledige gevarenaanduiding

H271 Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend
 H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
 H302 Schadelijk bij inslikken.
 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.