

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****Stokosept 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	Stokosept wash
Product nummer	99063973, 99042969, 99042972, 99042974, 99042976
Interne identificatie	M 966/1

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

Geïdentificeerd gebruik . Kijk op het etiket voor de volledige gegevens wat betreft het aanbevolen gebruik

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Leverancier	Deb- STOKO Europe GmbH Bäkerpfad 25 47805 Krefeld Deutschland/Germany Tel +32 (0) 2461 05 75 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)
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	Aquatic Chronic 3 - H412

Milieu Het product voldoet niet aan de eisen die gesteld worden voor classificatie als een milieuvriendelijk product volgens de richtlijnen 1999/45/EEC.

**2.2. Etiketteringselementen****Pictogram**

Signaalwoord Waarschuwing

## Stokosept wash

<b>Gevarenaanduiding</b>	H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<b>Veiligheidsaanbeveling</b>	P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P273 Voorkom lozing in het milieu. 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. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.
<b>Aanvullende etiket informatie</b>	Oogbescherming is normaal gesproken niet vereist, maar draag oogbescherming wanneer het risico aanwezig is dat dit product in de ogen kan komen. BPR001 Gebruik biociden veilig. Lees altijd het etiket en de product informatie voor het gebruik.

### 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

<b>D-GLUCONIC ACID, COMPOUND WITH N,N"-BIS(4-CHLOROPHENYL)-3,12-DIIMINO-2,4,11,13-TETRAAZATETRADECANEDIAMIDINE(2:1)</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 18472-51-0 REACH registratienummer: 01-2119946568-22-XXXX M-factor (acuut) = 10 M-factor (chronisch) = 1	
<b>Indeling</b> Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	
<b>Esterified Polyethoxyether</b>	<b>1-5%</b>
CAS-nummer: —	
<b>Indeling</b> Eye Dam. 1 - H318	
<b>3-C12-14-(even numbered)-alkylamido-N,N-dimethylpropan-1-amino oxide</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 68155-09-9 EG-nummer: 268-938-5	
<b>Indeling</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 2 - H411	

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

## Stokosept wash

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Niet relevant.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Niet van toepassing.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Belangrijk! Onmiddellijk minimaal 15 minuten met water spoelen. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Geen specifieke symptomen bekend.
Inslikken	Geen specifieke symptomen bekend.
Oogcontact	Irritatie van ogen en slijmvliezen.

### 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	Draag beschermende kleding als beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. 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.
-------------------------	--------------------------------

## Stokosept wash

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

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Bij matige temperatuur in droge, goed geventileerde ruimte opslaan.

### 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

**Ingrediënt opmerkingen** EU = Indicatieve waarden volgens EU-richtlijn 91/322/EEC.

#### D-GLUCONIC ACID, COMPOUND WITH N,N"-BIS(4-CHLOROPHENYL)-3,12-DIIMINO-2,4,11,13-TETRAAZATETRADECANEDIAMIDINE(2:1) (CAS: 18472-51-0)

<b>DNEL</b>	<p>Werknemers - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 0.42 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Werknemers - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 5 mg/kg</p> <p>Algemene bevolking - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 0.1 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Algemene bevolking - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 3 mg/kg lg/dag</p> <p>Algemene bevolking - Dermaal; Korte termijn locale effecten: 5 mg/kg lg/dag</p> <p>Algemene bevolking - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 0.03 mg/kg lg/dag</p> <p>Algemene bevolking - Oraal; Korte termijn systemische effecten: 2 mg/kg lg/dag</p>
<b>PNEC</b>	<p>- Zoetwater; 0.002 mg/l</p> <p>- Zoutwater; 0.0002 mg/l</p> <p>- RZI; 0.25 mg/l</p> <p>- Sediment (Zoutwater); 0.0433 mg/kg</p> <p>- Bodem; 5.26 mg/kg</p>

#### 3-C12-14-(even numbered)-alkylamido-N,N-dimethylpropan-1-amino oxide (CAS: 68155-09-9)

<b>DNEL</b>	<p>Werknemers - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 15.5 mg/m<sup>3</sup></p> <p>Werknemers - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 11 mg/kg lg/dag</p> <p>Werknemers - Dermaal; Lange termijn locale effecten: 0.27 %</p> <p>Algemene bevolking - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: mg/m<sup>3</sup></p> <p>Algemene bevolking - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: mg/kg lg/dag</p> <p>Algemene bevolking - Dermaal; Lange termijn locale effecten: 0.27 %</p> <p>Algemene bevolking - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 0.44 mg/kg lg/dag</p>
<b>PNEC</b>	<p>- Zoetwater; 3.4 µg/L</p> <p>- Zoutwater; 0.34 µg/L</p> <p>- Onderbroken vrijkoming; 3.4 µg/L</p> <p>- RZI; 6.674 mg/l</p> <p>- Sediment (Zoetwater); 4.85 µg/kg</p> <p>- Sediment (Zoutwater); 0.485 µg/kg</p> <p>- Bodem; 2.18 µg/kg</p>

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Beschermde uitrusting**



**Passende technische maatregelen** Niet relevant.

## Stokosept wash

**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** Niet relevant.

**Ademhalingsbescherming** Niet relevant.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Vloeistof
<b>Kleur</b>	Kleurloos.
<b>Geur</b>	Bijna reukloos.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet bepaald.
<b>pH</b>	pH (geconcentreerde oplossing): 5
<b>Smeltpunt</b>	Niet bepaald.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bepaald.
<b>Vlampunt</b>	> 100 °C
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	Wetenschappelijk niet onderbouwd.
<b>Dampspanning</b>	Niet bepaald.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
<b>Relatieve dichtheid</b>	~ 1.04 @ 20°C
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Oplosbaar in water.
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Gegevens niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Wetenschappelijk niet onderbouwd.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald.
<b>Viscositeit</b>	Niet bepaald. 1,600 mPa s @ 20°C
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Wetenschappelijk niet onderbouwd.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.

#### 9.2. Overige informatie

**Andere informatie** Geen informatie nodig.

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijkheid van gevaarlijke reacties** Niet bekend.

## Stokosept wash

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Er zijn geen omstandigheden bekend die mogelijk leiden tot een gevaarlijke situatie.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen** Geen specifieke stof of groep stoffen zal waarschijnlijk zodanig met het product reageren dat een gevaarlijke situatie ontstaat.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Geen bekende gevaarlijke afbraakproducten.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit - oraal

**Aantekeningen (oraal LD<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Acute toxiciteit - dermaal

**Aantekeningen (dermaal LD<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Acute toxiciteit - inademing

**Aantekeningen (inademing LC<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Huidcorrosie/-irritatie

**Diergegevens** Matig irriterend.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Sensibilisatie van de huid

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

#### 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 doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

**STOT - eenmalige blootstelling** Er is geen informatie beschikbaar.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

**STOT - herhaalde blootstelling** Er is geen informatie beschikbaar.

#### Gevaar bij inademing

**gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Inademing

Geen specifieke gevaren voor de gezondheid bekend.

#### Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken.

## Stokosept wash

**Huidcontact** Huid irritatie zou niet optreden wanneer gebruikt als aanbevolen.

**Oogcontact** Irriterend voor de ogen.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

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

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** De oppervlakteactieve 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.

**Verdelingscoëfficiënt** Gegevens niet beschikbaar.

#### 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.

**Zeetransport 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)

## Stokosept wash

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.

## 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

<b>Algemene informatie</b>	Gebruik biocide producten op een veilige manier. Voor gebruik altijd eerst het label en de productinformatie goed lezen
<b>Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen</b>	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.
<b>Herzieningsopmerkingen</b>	Herziening van informatie Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.
<b>Datum herziening</b>	27/07/2017
<b>Herziening</b>	2
<b>Datum van vervanging</b>	18/11/2015
<b>VIB nummer</b>	21129



## Stokosept wash

<b>Volledige gevarenaanduiding</b>	H302 Schadelijk bij inslikken. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
<b>Opmerkingen over risicozinnen en gevarenaanduidingen voluit</b>	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.