

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens (EU) 2015/830

Pagina 1/11

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1

Revisiedatum 2019-11-01

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam	Soleris® 2, Pseudomonas Supplement
Productcode	S2-PSI

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

Beoogd gebruik	[SU22] Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden); [PC21] Laboratoriumchemicaliën;
Beschrijving	Uitsluitend bestemd voor laboratoriumgebruik.

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

Bedrijf	Neogen Corporation
Adres	620 Leshar Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefoon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

	24 uur: Medisch: 1-651-523-0318 (internationaal) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internationaal)
--	--

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.2. Indeling - EG 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334; STOT SE 3: H335; Repr. 1B: H360; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400;
-----------------------------------	--

#### 2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen	
Signaalwoord:	Gevaar
Gevarenaanduiding	Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken. Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie. Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. Resp. Sens. 1: H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1  
Revisiedatum 2019-11-01

## 2.2. Etiketteringselementen

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. STOT SE 3: H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Repr. 1B: H360 - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden . STOT RE 2: H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling . Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. P264 - Na het werken met dit product grondig wassen. P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog- bescherming/gelaatsbescherming dragen. P284 - [Bij ontoereikende ventilatie] adembescherming dragen.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. opslag	P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen. P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/ wassen. P304+P340 - NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P330 - De mond spoelen. P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P342+P311 - Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P403+P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
	een erkende afvalverwijderingsinstallatie voor gevaarlijk / speciaal afval in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar

## 2.3. Andere gevaren

Overige gevaren	Geen bekend.
-----------------	--------------

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

## 3.2. Mengsels

## EC 1272/2008

Chemische naam	Index-Nr.	CAS-nr.	EG-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Indeling
Hexadecyltrimethylammonium bromide		57-09-0	200-311-3		70 - 80%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; STOT RE 2: H373; Aquatic Acute 1: H400;
Nalidixic acid		389-08-2	206-864-7		10 - 20%	Acute Tox. 4: H302; Skin Sens. 1: H317; Resp. Sens. 1: H334;
Kanamycin sulfate		25389-94-0	246-933-9		1 - 10%	Repr. 1B: H360;
Novobiocin sodium salt		1476-53-5	216-023-6		1 - 10%	Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319;

## Beschrijving

	Genoemde concentraties zijn geen productspecificaties.
--	--

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1

Revisiedatum 2019-11-01

## Overige informatie

	De volledige tekst van de veiligheidsaanbevelingen die in dit deel worden genoemd, is te vinden in rubriek 16.
--	--

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng blootgestelde persoon in de frisse lucht. Geef extra zuurstof bij een moeizame ademhaling. Geef kunstmatige beademing als het slachtoffer niet ademt. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Oogcontact	Onmiddellijk afspoelen met veel water. Contactlenzen moeten worden verwijderd. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Huidcontact	Verwijder aangetaste kledingstukken. Wassen met water en zeep. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Inslikken	Zet niet aan tot braken tenzij dit door de antigifcentrum of arts wordt verteld. Mond grondig spoelen. Een bewusteloos slachtoffer niets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

Inademing	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
Oogcontact	Veroorzaakt brandwonden. Veroorzaakt ernstige ontsteking en kan het hoornvlies beschadigen. Gevaar voor ernstig oogletsel.
Huidcontact	Veroorzaakt huidirritatie. Kan leiden tot dermatitis.
Inslikken	Inslikken kan misselijkheid en braken veroorzaken. Kan leiden tot orale mucosale irritatie. Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

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

	Verwijder het slachtoffer direct uit de besmettingsbron. Naar ziekenhuis brengen indien er brandwonden of vergiftigingsverschijnselen zijn. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
--	---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

	Gebruik blusmateriaal dat geschikt is voor de heersende brandsituatie.
--	--

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

	Irriterend. Vermijd het oprakelen van stof. Kan brandbaar stof/lucht mengsel vormen. Bevat stof (fen) die schadelijk zijn voor het milieu. Laat afvalwater niet in de goten of riolen lopen.
--	--

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

	Geen stof of damp inademen. Draag indien nodig geschikt beademingsapparatuur.
--	---

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

	Waar nodig het volgende gebruiken: Veiligheidsmateriaal, Veiligheidskleding. Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied. Vermijd herhaaldelijke of langdurige blootstelling.
--	---

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

	Voorkom verder morsen indien dat veilig kan gebeuren. Aangedane gebied zorgvuldig reinigen met voldoende water. Niet in oppervlaktewater spoelen. Laat het product niet in de ondergrond wegvloeien.
--	--

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1

Revisiedatum 2019-11-01

## 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voorkom verder morsen indien dat veilig kan gebeuren. Vermijd stofvorming. Aangedane gebied zorgvuldig reinigen met voldoende water. Vervuil het water niet door de apparatuur te reinigen of afval te verwijderen.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie sectie 2, 8, and 13 voor meer informatie.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Pas de goede hanteringsinstructies in de handleiding toe bij het hanteren, dragen en verstrekken. Aanraking met de ogen vermijden. Niet eten, drinken of roken in gebieden waar dit product wordt gebruikt of opgeslagen. Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied. Vervuil het water niet door de apparatuur te reinigen of afval te verwijderen. Waar nodig het volgende gebruiken:  
Veiligheidskleding.  
Lees het hele etiket en volg alle gebruiksaanwijzingen, beperkingen en voorzorgsmaatregelen.

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

Bewaren in goed gelabelde containers. In goed gesloten verpakking bewaren. Verontreinig water, voedsel of diervoeder niet door opslag of verwijdering. Volg de instructies op het etiket.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie sectie 1.2 voor meer informatie.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.

### Exposure Pattern - Workers

Hexadecyltrimethylammonium bromide	Acute inhalation - Local effects	0.05 mg/m <sup>3</sup>
	Acute dermal - Systemic effects	0.4 mg/kg

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.

#### 8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Waar nodig het volgende gebruiken: Veiligheidsmateriaal.

#### Bescherming van de ogen / het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

#### Bescherming van de huid - Bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. Was de buitenkant van de handschoenen voordat u ze verwijdert. Was de handen grondig met water en zeep na behandeling en voor het eten, drinken, kauwgom,

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1  
Revisiedatum 2019-11-01

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de huid - Andere maatregelen Bescherming van de ademhalingswegen Beheersing van beroepsmatige blootstelling	met behulp van tabak, of het gebruik van het toilet.
	Waar nodig het volgende gebruiken: Veiligheidskleding.
	Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
	Blootstelling boven de aanbevolen arbeidshygiënische blootstellingsgrens (OEL) kan leiden tot bijwerkingen op de gezondheid. Bescherm de kleding tegen contact met het product. Bieden chemische douche. Zorg voor een oogdouchestation.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijningsvorm	Poeder/Vaste stof
Kleur	Wit/beige
Geur	geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	geen gegevens beschikbaar
pH	5 - 7
Smeltpunt	248 °C
Vriespunt	geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	244 °C
Verdampingssnelheid	geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	geen gegevens beschikbaar
Dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt	3.18 log P
Zelfontbrandingstemperatuur	geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	Niet van toepassing.
Ontploffingseigenschappen	geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	geen gegevens beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

VOS (Vluchtige organische stof)	geen gegevens beschikbaar
---------------------------------	---------------------------

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

	Stabiel in normale omstandigheden.
--	------------------------------------

### 10.2. Chemische stabiliteit

	Stabiel in normale omstandigheden.
--	------------------------------------

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

	Onder de gespecificeerde omstandigheden worden er geen gevaarlijke reacties verwacht die leiden tot overmatige temperaturen of druk.
--	--

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

	Uit de buurt houden van extreme temperaturen, Vocht.
--	--

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1

Revisiedatum 2019-11-01

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

geen gegevens beschikbaar.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofoxiden.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

## 11.1. Informatie over toxicologische effecten

<b>Acute toxiciteit</b>	Schadelijk bij opname door de mond.
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Veroorzaakt huidirritatie.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt ernstige ontsteking en kan het hoornvlies beschadigen.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>	Kan allergische reacties veroorzaken bij gevoelige personen. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Geen mutagene effecten gemeld.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Niet gevonden als potentieel kankerverwekkend in het Internationaal Agentschap voor onderzoek naar kankermonografen, volumes 1-123. Niet vermeld in het 14e rapport over kankerverwekkende stoffen van het National Toxicology-programma. Niet vermeld in de Gids voor beroepsmatige blootstellingswaarden van de Amerikaanse Conferentie van gouvernementele hygiënisten (ACGIH). Niet vermeld in de OSHA-standaard 1910.1003 carcinogenen.
<b>Toxiciteit voor de voortplanting</b>	Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden .
<b>STOT bij eenmalige blootstelling</b>	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
<b>STOT bij herhaalde blootstelling</b>	May cause damage to human organs based on animal data.
<b>Gevaar bij inademing</b>	Geen significant gevaar.
<b>Herhaaldelijke of langdurige blootstelling</b>	Vermijd herhaaldelijke of langdurige blootstelling. Blootstelling boven de aanbevolen arbeidshygiënische blootstellingsgrens (OEL) kan leiden tot bijwerkingen op de gezondheid. Vertraagde verschijning van de klachten en ontwikkeling van overgevoeligheid (moeilijke ademhaling, hoesten, astma) zijn mogelijk.

## 11.1.2. Mengsels

Zie sectie 3 voor meer informatie.

## 11.1.3. Informatie over de gevaren

Zie sectie 2 and 3 voor meer informatie.

## 11.1.4. Toxicologische gegevens

geen gegevens beschikbaar

## 11.1.5. Gevarenklasse

Zie sectie 2 and 14 voor meer informatie.

## 11.1.6. Indelingscriteria

Gebaseerd op overwegingen van het Globally Harmonized System (GHS) voor de classificatie van mengsels. Zie sectie 15 voor citaten in de regelgeving.

## 11.1.7. Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Oogcontact. Inslikken. Inademing. Huidcontact.

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1

Revisiedatum 2019-11-01

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

Zie sectie 4.2 voor meer informatie.

## 11.1.9. Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Zie sectie 4.2 voor meer informatie.

## 11.1.10. Interactieve effecten

geen gegevens beschikbaar.

## 11.1.11. Gebrek aan specifieke gegevens

<1% van dit mengsel bestaat uit ingrediënten met onbekende acute toxiciteit.

## 11.1.12. Informatie over het mengsel versus informatie over de stof

Zie sectie 3 voor meer informatie.

## 11.1.13. Overige informatie

Attentie! Nog niet volledig geteste stof.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

geen gegevens beschikbaar

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.

### 12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Dit product is zeer giftig voor in het water levende organismen, waaronder vissen en ongewervelde dieren.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvoeren als speciaal afval in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving. Volg de instructies op het etiket.

#### Afvalverwerkingsmethoden

Vervuil het water niet door de apparatuur te reinigen of afval te verwijderen. Niet in oppervlaktewater spoelen. Afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving.

#### Afvoer van verpakking

Niet-navulbare container. Gebruik deze container niet opnieuw of vul hem niet opnieuw. Indien leeg: gebruik deze container niet opnieuw. Plaats in vuilnis of aanbieding voor recycling, indien beschikbaar. Indien gedeeltelijk gevuld: neem contact op met uw plaatselijke afvalverwerkingsbedrijf voor instructies voor het verwijderen. Plaats nooit ongebruikt product in een binnen- of buitenafvoer.

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1

Revisiedatum 2019-11-01

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

## Gevarenpictogrammen



## 14.1. VN-nummer

UN3077

## 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (CETRIMONIUM BROMIDE)

## 14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID	9
Bijkomend risico	-
IMDG	9
Bijkomend risico	-
IATA	9
Bijkomend risico	-

## 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep III

## 14.5. Milieugevaren

Milieugevaren	Yes
Zeecontaminant	Yes

## ADR/RID

Gevaar ID nr:	90
Tunnel Category	(E)

## IMDG

EmS-code F-A S-F

## IATA

Verpakkingsinstructie (cargo)	956
Maximale hoeveelheid	400 kg
Verpakkingsinstructie (passagier)	956
Maximale hoeveelheid	400 kg

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

Verordeningen	VERORDENING (EU) 2015/830 VAN DE COMMISSIE van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).
Chemische inventarissen en kennislijsten:	--Internationaal--. Verdrag van Bazel (gevaarlijke afvalstoffen): Niet van toepassing. Verdrag inzake chemische wapens (OPCW): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.



## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1

Revisiedatum 2019-11-01

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

Kyoto-protocol broeikasgassen: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Overeenkomst van Mercosur: Van toepassing.

Protocol van Montreal: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Het Verdrag van Rotterdam: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Het Verdrag van Stockholm: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

--Azië en de ASEAN-landen--.

Catalogus van gevaarlijke chemische stoffen (China): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Verordening van de minister van handel van de Republiek Indonesië, nummer 75, jaar 2014, betreffende de tweede wijziging van minister van handel, nummer 44, jaar 2009, betreffende de verstrekking, distributie en beheersing van gevaarlijke stoffen: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Controlerecht chemische stoffen (Japan): Klasse I milieu vrijgave, Prioriteits beoordeling, [166, Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0]. Type II bewaking, nr. 51, [Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0].

Wet op de industriële veiligheid en gezondheid, gevaarlijke stoffen (Japan): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Giftige en schadelijke stoffen Act (Japan): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Chemische stoffen waarvoor toestemming is vereist (Korea): Prioritaire controlestof, Giftige stof, [2000-1-509, Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0].

Beperkte of verboden stoffen (Korea): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Gebruik en normen voor de blootstelling van chemicaliën die schadelijk zijn voor de gezondheid (USECHH), verordening 2000 (Maleisië): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Filipijnse inventaris van chemicaliën en chemische stoffen (PICCS): Wet op giftige stoffen en gevaarlijke en nucleaire afvalstoffen (RA6969):, [Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0], [Nalidixic acid, CAS No. 389-08-2].

Taiwan Toxische en betrokken wet op de beheersing van chemische stoffen (TCCSCA): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Wet gevaarlijke stoffen (Thailand): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Wet op chemische stoffen (Vietnam): Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

--Australië en Nieuw-Zeeland--.

Australische code voor gevaarlijke goederen: Niet van toepassing.

Australische inventaris van chemische stoffen (AICS): Alle ingrediënten vermeld of vrijgesteld.

Nieuw-Zeelandse inventaris van chemicaliën (NZIoC): Alle ingrediënten vermeld of vrijgesteld.

--Europese Unie (EU) en het Verenigd Koninkrijk (VK)--.

Autorisatielijst (bijlage XIV van REACH): Alle ingrediënten vermeld of vrijgesteld.

Bijlage XVII voor REACH: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Artikel 95 van de Biocidenverordening (BPR): Niet van toepassing.

--Noord-Amerika--.

Lijst van huishoudelijke en niet-huishoudelijke stoffen: Alle ingrediënten vermeld of vrijgesteld.

Wet op de beheersing van giftige stoffen (TSCA): Alle ingrediënten vermeld of vrijgesteld.

Massachusetts van rechts naar weten gevaarlijke stoffen lijst: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

New Jersey werknemer en community recht om te weten Act: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Pennsylvania recht op kennis van de wet: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

Rhode Island rechts-te-weten algemene wet: Dit materiaal bevat geen te rapporteren componenten.

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1  
 Revisiedatum 2019-11-01

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

\*\* Californië inwoners let op \*\*.

Waarschuwing: dit product kan u blootstellen aan chemicaliën, waaronder nalidixic acid, CAS No. 389-08-2, die bekend is bij de staat Californië om kanker te veroorzaken. Ga voor meer informatie naar [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## RUBRIEK 16: Overige informatie

## Overige informatie

<b>Revisie</b>	<p>Dit document verschilt van de vorige versie in de volgende gebieden:.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Beschrijving.</li> <li>1 - Beoogd gebruik.</li> <li>2 - 2.1.2. Indeling - EG 1272/2008.</li> <li>2 - Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie.</li> <li>2 - Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie.</li> <li>2 - Voorzorgsmaatregelen i.v.m. opslag.</li> <li>2 - Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie.</li> <li>4 - Inademing.</li> <li>4 - Oogcontact.</li> <li>4 - Huidcontact.</li> <li>4 - Inslikken.</li> <li>5 - 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt.</li> <li>9 - 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen (Dampdruk).</li> <li>9 - 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen (Viscositeit).</li> <li>9 - 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen (Vetoplosbaarheid).</li> <li>9 - 9.2. Overige informatie (Conductiviteit).</li> <li>9 - 9.2. Overige informatie (Gasgroep).</li> <li>9 - 9.2. Overige informatie (Oppervlaktespanning).</li> <li>9 - 9.2. Overige informatie (Benzene Content).</li> <li>9 - 9.2. Overige informatie (Loodgehalte).</li> <li>11 - Acute toxiciteit.</li> <li>11 - Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid.</li> <li>11 - Herhaaldelijke of langdurige blootstelling.</li> <li>11 - Toxiciteit voor de voortplanting.</li> <li>11 - Ernstig oogletsel/oogirritatie.</li> <li>11 - STOT bij herhaalde blootstelling.</li> <li>12 - 12.1. Toxiciteit.</li> <li>12 - 12.6. Andere schadelijke effecten.</li> <li>13 - 13.1. Afvalverwerkingsmethoden.</li> <li>15 - Chemische inventarissen en kennislijsten:.</li> </ul>
<b>Letterwoorden</b>	<p>ADR/RID: Europese overeenkomsten betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor (RID) en over de weg (ADR).</p> <p>CAS No.: Service voor chemische samenvattingen.</p> <p>GHS: Globally Harmonized System.</p> <p>HCS 2012: US gevarencommunicatienorm (herzien 2012).</p> <p>IATA: Internationaal verbond van luchtvervoerders.</p> <p>ICAO: Internationale Burgerlijke Luchtvaart Organisatie.</p> <p>IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen.</p> <p>LD: Letale dosis.</p> <p>OEL: Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling.</p> <p>OSHA: arbeidsveiligheid en gezondheidsadministratie.</p> <p>PEL: Toelaatbare blootstellingslimiet.</p> <p>REACH: registratie, evaluatie, autorisatie en beperking van chemicaliën.</p> <p>SVHC: Zeer zorgwekkende stof.</p>

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisie 1

Revisiedatum 2019-11-01

## Overige informatie

Tekst van gevarenaanduidingen in rubriek 3	<p>US DOT: Amerikaanse ministerie van transport.  VOC: Vluchtige organische stof.  WEL: Blootstellingslimiet op de werkplek.</p> <hr/> <p>Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.  Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.  Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.  STOT SE 3: H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  STOT RE 2: H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .  Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.  Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  Resp. Sens. 1: H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.  Repr. 1B: H360 - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden .  Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p>
--	--

## Overige informatie

	<p>DISCLAIMER: De informatie en aanbevelingen die hierin worden uiteengezet ("Informatie") worden te goeder trouw gepresenteerd en worden verondersteld correct te zijn vanaf de datum die is uitgegeven. Er wordt geen verklaring gegeven met betrekking tot de volledigheid of juistheid van de informatie. Verder, vanwege de vele factoren die van invloed zijn op het gebruik van dit product, wordt de informatie verstrekt op voorwaarde dat de persoon die het ontvangt, zelf zal bepalen of het geschikt is voor zijn of haar eigen unieke doel (en), voorafgaand aan gebruik.</p> <p>Behalve zoals uitdrukkelijk hierin vermeld, GEEN GARANTIES, GARANTIES OF VERKLARINGEN VAN WELKE AARD DAN OOK, UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES BETREFFENDE DE GESCHIEDENIS, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, UITVOERING VAN PRESTATIES, GEBRUIK VAN HET HANDELSVERKEER OF RESULTATEN VOOR WORDT VERKREGEN DOOR GEBRUIK VAN DIT PRODUCT zijn gemaakt met betrekking tot dit product of gebruik van dit product. Het gedekte product wordt geleverd "zoals het is" en alleen onderhevig aan de hierin geboden garanties, er wordt geen aansprakelijkheid aanvaard als gevolg van het gebruik van dit product.</p>
--	---