

## LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

menurut Keputusan No. 87/M-IND/PER/9/2009

Halaman 1/11

### Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

#### BAGIAN 1. IDENTIFIKASI BAHAN DAN PERUSAHAAN

##### Nama produk

Nama produk	Soleris® 2, Pseudomonas Supplement
Kode produk	S2-PSI

##### Penggunaan yang dimaksudkan

Penggunaan yang dimaksudkan	[SU22] Penggunaan profesional: domain publik (administrasi, pendidikan, hiburan, Layanan, pengrajin); [PC21] Laboratory chemicals;
Deskripsi	Hanya ditujukan untuk penggunaan laboratorium.

##### Leveransir

Perusahaan	Neogen Corporation
Alamat	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telpon	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

##### Nomor telpon darurat.

	24 jam: Medical: 1-651-523-0318 (internasional) Tumpahan/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internasional)
--	---

#### BAGIAN 2. IDENTIFIKASI BAHAYA

##### Klasifikasi

2.1.2. Klasifikasi	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;
--------------------	--

##### Elemen label

##### Piktogram bahaya



##### Kata Sinyal

Bahaya

##### Pernyataan Berbahaya

Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan.  
Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit.  
Skin Sens. 1: H317 - Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit.  
Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat.  
Resp. Sens. 1: H334 - Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

## Elemen label

Pernyataan Hati-hati	terhirup. STOT SE 3: H335 - Dapat menyebabkan gangguan alat pernapasan. Repr. 1B: H360 - May damage fertility or the unborn child . STOT RE 2: H373 - May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure . Aquatic Acute 1: H400 - Sangat beracun bagi makhluk dalam air.
	P202 - Do not handle until all safety precautions have been read and understood. P260 - Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray. P264 - Wash thoroughly after handling. P270 - Do no eat, drink or smoke when using this product. P272 - Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. P273 - Hindarkan pelepasan ke lingkungan. P280 - Gunakan pakaian/ sarungtangan pelindung / pelindung mata/ muka. P284 - [In case of inadequate ventilation] wear respiratory protection.
Pernyataan Hati-hati	P301+P312 - IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER/doctor/ /if you feel unwell. P302+P352 - JIKA TERKENA KULIT: Cuci dengan banyak sabun dan air. P304+P340 - JIKA TERHIRUP: Pindahkan korban ke udara segar dan baringkan dengan posisi yang nyaman untuk bernafas. P305+P351+P338 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P330 - Berkumurlah. P333+P313 - If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention. P342+P311 - If experiencing respiratory symptoms: Call a POISON CENTER/doctor/ .
Pernyataan Hati-hati Pernyataan Hati-hati	P403+P233 - Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed.
	P501 - Buang isi / wadah ke Fasilitas pembuangan limbah berbahaya/khusus yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional

## Gangguan lain

Gangguan lain	Tidak ada yang diketahui.
---------------	---------------------------

## BAGIAN 3. KOMPOSISI / INFORMASI TENTANG BAHAN

## Campuran

## EC 1272/2008

Nama kimia	No-Indeks	Nomor CAS	Nomor EC	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification
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;

## Deskripsi

	Konsentrasi yang tercantum bukan spesifikasi produk.
--	--

## Informasi selanjutnya

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

## Informasi selanjutnya

Teks lengkap pernyataan bahaya yang tercantum dalam bagian ini disediakan di bagian 16.

## BAGIAN 4. TINDAKAN PERTOLONGAN PERTAMA

### Pertolongan pertama

Penghisapan	Pindahkan orang yang mengalami pendedahan ketempat yang penuh udara segar. Berikan oksigen jika susah bernafas. Berikan pernafasan buatan jika pernafasan berhenti. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Terkena mata	Segera cuci dengan banyak air. Lensa kontak harus dilepas. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Terkena kulit	Ganti dan singkirkan pakaian yang terkontaminasi. Cuci dengan sabun dan air. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus.
Pengingesan	Jangan menginduksi muntah kecuali jika diberitahu untuk melakukannya oleh pusat kontrol racun atau Dokter. Cuci sama sekali mulut. Selalu jangan memberikan apa-apa melalui mulut pada orang yang tidak sadar. Mintalah bantuan medis bila anda merasa tidak sehat.

### Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

Penghisapan	Mungkin menyebabkan gangguan pada sistim pernapasan. Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.
Terkena mata	Mengakibatkan luka bakar. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin menyebabkan kerusakan pada selaput mata. Risiko cedera serius pada mata.
Terkena kulit	Menyebabkan gangguan pada kulit. Bisa menyebabkan dermatitis.
Pengingesan	Pengingesan bisa menyebabkan muak dan muntah. Dapat menyebabkan iritasi mukosa mulut. May damage fertility or the unborn child .

### Indikasi pertolongan medis pertama dan perawatan khusus yang diperlukan

Segera singkirkan orang yang terkena dari sumber kotoran. Pindahkan ke rumah sakit jika terdapat luka terbakar atau gejala keracunan. Mendapatkan perhatian kedokteran jika iritasi atau gejala menerus. If medical advice is needed, have product container or label at hand.

## BAGIAN 5. TINDAKAN PENANGGULANGAN KEBAKARAN

### Media pemadaman

Memakai media pemadam yang cocok pada kondisi sekitar api.

### Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran

Iritan. Hindarkan penambahan debu. Mungkin membentuk debu yang mudah terbakar/campuran udara. Mengandung zat-zat yang berbahaya bagi lingkungan. Jangan membolehkan air yang keluar memasuki selokan atau saluran air kotor.

### Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran

Jangan menghirup debu atau uap air. Memakai peralatan pernafasan yang cocok jika diperlukan.

## BAGIAN 6. TINDAKAN PENANGGULANGAN JIKA TERJADI KEBOCORAN

### Tindakan pencegahan pribadi

Memakai secukupnya: Alat pelindung , Pakaian perlindungan. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Hindarkan pendedahan yang terus-menerus atau yang diperpanjang waktunya.

### Tindakan pencegahan untuk melindungi lingkungan

Hindarkan penumpahan selanjutnya jika aman. Bersihkan sama sekali dengan banyak air daerah yang kena penumpahan. Jangan menyiram permukaan air. Jangan membisakan produk mengkotori lapisan tanah sebelah bawah. ubsoil.

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

## Metode untuk pembersihan

Hindari penumpahan selanjutnya jika aman. Hindari pembentukan debu. Bersihkan sama sekali dengan banyak air daerah yang kena penumpahan. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah.

## Referensi ke bagian lain

Lihat bagian 2, 8, and 13 untuk informasi lebih lanjut.

## BAGIAN 7. PENYIMPANAN DAN PENANGANAN BAHAN

### Penanganan

Adopt best Manual Handling considerations when handling, carrying and dispensing. Jangan sampai kena mata. Jangan makan, minum atau merokok di daerah dimana produk dipakai atau disimpan. Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan. Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Memakai secukupnya: Pakaian perlindungan.  
Baca seluruh label dan ikuti semua petunjuk penggunaan, pembatasan, dan tindakan pencegahan.

### Penyimpanan

Simpan di kontener dengan label yang tepat. Jaga agar wadah tertutup rapat. Jangan mengotori air, makanan, atau pakan dengan penyimpanan atau pembuangan. Ikuti petunjuk label.

### Penggunaan yang tertentu

Lihat bagian 1.2 untuk informasi lebih lanjut.

## BAGIAN 8. KONTROL PAPARAN/PERLINDUNGAN DIRI

### Alat Pelindung Diri

DNEL: Derived no-effect level.

### Exposure Pattern - Workers

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

### Kontrol eksposur



#### Kontrol rekayasa yang tepat

Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan.

#### Alat Pelindung Diri

Memakai secukupnya: Perlengkapan pelindung.

#### Pelindung mata

Pakai pelindung mata/wajah.

#### Pelindung tangan

Pakai sarung tangan yang sesuai. Cuci bagian luar sarung tangan sebelum melepaskannya. Cuci tangan secara menyeluruh dengan sabun dan air setelah penanganan dan sebelum makan, minum, mengunyah permen karet, menggunakan tembakau, atau menggunakan toilet.

#### Pakaian pelindung

Memakai secukupnya: Pakaian perlindungan.

#### Kacamata-pengaman

Jika ventilasi tidak memadai, pakailah alat bantu pernapasan yang sesuai.

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

## Kontrol eksposur

<b>Pengawasan eksposur pekerja</b>	Terkena diatas ambang eksposur di tempat kerja (OEL) yang dianjurkan dapat berpengaruh merugikan pada kesehatan. Melindungi pakaian dari kontak dengan produk. Menyediakan Chemical shower. Memberikan station pembersih mata.
------------------------------------	--

## BAGIAN 9. SIFAT FISIKA DAN KIMIA

## Sifat-sifat fisika dan kimia

<b>Negara Bagian</b>	Bubuk/Benda padat
<b>Warna</b>	Putih/Beige
<b>Bau</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Ambang bau</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>pH</b>	5 - 7
<b>Titik lebur</b>	248 °C
<b>Titik beku</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Titik didih</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Titik nyala</b>	244 °C
<b>Angka penguapan</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Batas terbakar</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Tekanan uap</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Berat jenis uap</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Kekentalan relatip Koefisien</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Koefisien pembagian</b>	3.18 log P
<b>Suhu penyalaaan secara otomatis.</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Sifat merekat</b>	Tidak dapat dipakai.
<b>Perledakan</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Mengoksidasikan</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Kelarutan</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.

## Informasi lain

<b>SOMM (Senyawa organik mudah menguap)</b>	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
---	--

## BAGIAN 10. REAKTIFITAS DAN STABILITAS

## Reaktivitas

	Stabil dalam kondisi normal.
--	------------------------------

## Kestabilan

	Stabil dalam kondisi normal.
--	------------------------------

## Kemungkinan reaksi berbahaya

	Di bawah kondisi yang ditentukan, reaksi berbahaya yang menyebabkan suhu atau tekanan yang berlebihan tidak diharapkan.
--	---

## Kondisi penghindaran

	Jauhkan dari suhu ekstrem, Basah.
--	-----------------------------------

## Bahan-bahan untuk dihindarkan

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

## Produk pembusukan bahaya

	Oksida karbon.
--	----------------

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

**BAGIAN 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI****Informasi tentang keracunan**

<b>Keracunan akut</b>	Berbahaya jika tertelan.
<b>Korosi kulit/iritasi</b>	Menyebabkan gangguan pada kulit.
<b>Kerusakan mata serius/iritasi</b>	Menyebabkan kerusakan mata berat. Menyebabkan peradangan hebat dan mungkin menyebabkan kerusakan pada selaput mata.
<b>Kepekaan</b>	Bisa menyebabkan reaksi alergis pada orang-orang yang mudah kena. Dapat menyebabkan sensitisasi jika terhirup dan jika kena kulit.
<b>Pengaruh mutagenik</b>	Tidak ada pengaruh mutagenis yang dilaporkan.
<b>Pengaruh karsinogenik</b>	Tidak ditemukan untuk menjadi karsinogen potensial di badan internasional untuk penelitian kanker (IARC) monograf, volume 1-123. Tidak terdaftar di program nasional Toksikologi (NTP) 14th laporan karsinogen. Tidak tercantum dalam konferensi Amerika untuk ahli kebersihan industri (ACGIH) Panduan nilai paparan pekerjaan. Tidak tercantum dalam standar OSHA 1910,1003 karsinogen.
<b>Keracunan membiak</b>	May damage fertility or the unborn child .
<b>Spesifik, non-mematikan target organ toksisitas-paparan tunggal</b>	Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.
<b>Spesifik, non-mematikan organ target toksisitas-ulang paparan</b>	May cause damage to human organs based on animal data.
<b>Bahaya penghirupan</b>	Produk ini dikelaskan sebagai sesuatu yang tidak berbahaya.
<b>Terkena secara berulang dan lama</b>	Hindarkan pendedahan yang terus-menerus atau yang diperpanjang waktunya. Terkena diatas ambang eksposur di tempat kerja (OEL) yang dianjurkan dapat berpengaruh merugikan pada kesehatan. Tertunda penampilan keluhan dan pengembangan hipersensitivitas (sulit bernapas, batuk, asma) yang mungkin.

**Campuran**

	Lihat bagian 3 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

**Informasi Bahaya**

	Lihat bagian 2 and 3 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

**Informasi tentang keracunan**

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

**Kelas bahaya**

	Lihat bagian 2 and 14 untuk informasi lebih lanjut.
--	---

**Kriteria Klasifikasi**

	Berdasarkan pertimbangan Global Harmonized System (GHS) untuk klasifikasi campuran. Lihat Bagian 15 untuk kutipan peraturan.
--	--

**Informasi tentang rute paparan yang mungkin**

	Terkena mata. Pengehingan. Penghisapan. Terkena kulit.
--	--

**Gejala yang berkaitan dengan karakteristik fisik, kimia, dan toksikologi**

	Lihat bagian 4.2 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

**Efek tertunda dan segera serta efek kronis dari paparan jangka pendek dan jangka panjang**

	Lihat bagian 4.2 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

## Efek interaktif

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

## Tidak adanya data tertentu

	<1% dari campuran ini terdiri dari bahan-bahan dengan toksisitas akut yang tidak diketahui.
--	---

## Informasi campuran melawan bahan

	Lihat bagian 3 untuk informasi lebih lanjut.
--	--

## Informasi lainnya

	Perhatian-substansi belum sepenuhnya diuji.
--	---

## BAGIAN 12. INFORMASI EKOLOGIS

### Eko-toksistasitas

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

### Daya penurunan

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

### Penumpukan bio

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

### Mobilitas

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

### Hasil penilaian PBT dan vPvB

	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
--	--

### Informasi selanjutnya

	Produk ini sangat beracun untuk organisme air, termasuk ikan dan invertebrata.
--	--

## BAGIAN 13. PERTIMBANGAN PERMBUANGAN/PEMUSNAHAN

### Cara pembuangan

	Pembuangan sampah spesial menurut Peraturan setempat, daerah dan national. Ikuti petunjuk label.
--	--

### Cara pembuangan

	Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Jangan menyiram permukaan air. Pembuangan menurut Peraturan setempat, daerah dan national.
--	---

### Pembuangan bungkus

	<p>Kontainer nonrefillable. Jangan gunakan kembali atau isi ulang kontainer ini.</p> <p>Jika kosong: Jangan gunakan kembali penampung ini. Tempatkan di tempat sampah atau tawarkan untuk didaur ulang, jika tersedia.</p> <p>Jika terisi sebagian: hubungi badan limbah padat setempat untuk mendapatkan petunjuk pembuangan. Jangan pernah menempatkan produk yang tidak terpakai ke dalam saluran indoor atau Outdoor.</p>
--	---

## BAGIAN 14. PENGANGKUTAN

### Piktogram bahaya

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

## Piktogram bahaya



## UN nomor

UN3077

## Nama pengiriman yang cocok

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CETRIMONIUM BROMIDE)

## Kelas

ADR/RID	9
Risiko tambahan	-
IMDG	9
Risiko tambahan	-
IATA	9
Risiko tambahan	-

## Grup pembungkusan

Grup pembungkusan	III
-------------------	-----

## Bahan pengotor laut

Environmental hazards	Yes
Bahan pengotor laut	Yes

## ADR/RID

Bahaya ID	90
Tunnel Category	(E)

## IMDG

Kode EmS	F-A S-F
----------	---------

## IATA

Instruksi pembungkusan (Kargo)	956
Kwantitas maksimum	400 kg
Instruksi pembungkusan (Penumpang)	956
Kwantitas maksimum	400 kg

## BAGIAN 15. PERATURAN PERUNDANG - UNDANGAN

## Peraturan perundang - undangan

Regulations	Keputusan Menteri Perindustrian Nomor 87/M-IND/PER/9/2009.
Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:	--Internasional--. Konvensi Basel (limbah berbahaya): Tidak dapat dipakai. Kimia senjata Konvensi (OPCW): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan. Gas Rumah Kaca Protokol Kyoto: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan. Perjanjian Mercosur: Berlaku. Protokol Montreal: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan. Konvensi Rotterdam: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.



## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

## Peraturan perundang - undangan

Konvensi Stockholm: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

--Asia dan ASEAN Nations--.

Katalog bahan kimia berbahaya (China): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.  
Peraturan Menteri perdagangan Republik Indonesia, Nomor 75, tahun 2014, mengenai perubahan kedua Menteri perdagangan, nomor 44, tahun 2009, mengenai penyediaan, distribusi, dan pengendalian bahan berbahaya: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

UU pengendalian bahan kimia (Jepang): Kelas I rilis lingkungan, Penilaian prioritas, [166, Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0]. Monitoring tipe II, No. 51, [Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0].

Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): Substansi kontrol prioritas, Zat beracun, [2000-1-509, Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0].

Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.  
Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Philippine inventarisasi bahan kimia dan zat kimia (PICCS): Zat Beracun dan Tindakan Pengendalian Limbah Berbahaya dan Nuklir (RA6969):, [Hexadecyltrimethylammonium bromide, CAS No. 57-09-0], [Nalidixic acid, CAS No. 389-08-2].

Taiwan UU pengendalian zat kimia beracun dan prihatin (TCCSCA): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

UU bahan berbahaya (Thailand): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Hukum kimia (Vietnam): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

--Australia dan Selandia Baru--.

Kode barang berbahaya Australia: Tidak dapat dipakai.

Inventarisasi Zat Kimia Australia (AICS): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

Selandia Baru inventarisasi bahan kimia (NZIoC): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

--Uni Eropa dan Inggris--.

Daftar otorisasi (Lampiran XIV dari REACH): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

Annex XVII untuk REACH: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Pasal 95 peraturan produk Biocidal (BPR): Tidak dapat dipakai.

--Amerika Utara--.

Daftar bahan domestik/non-domestik: Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

UU pengendalian zat beracun (TSCA): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.

Massachusetts hak-untuk-tahu daftar substansi berbahaya: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

New Jersey pekerja dan komunitas hak untuk tahu Act: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

Rhode Island hak-untuk-tahu hukum umum: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.

\*\* Warga California, harap dicatat \*\*.

Peringatan: produk ini dapat mengekspos Anda untuk bahan kimia, termasuk Nalidixic acid, CAS No. 389-08-2, yang dikenal oleh negara bagian California untuk menyebabkan kanker. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi

1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

**BAGIAN 16. INFORMASI LAIN**

## Informasi lain

<b>Revisi</b>	<p>Dokumen ini berlainan dengan versi semula dalam bagian berikut:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Deskripsi.</li> <li>1 - Penggunaan yang dimaksudkan.</li> <li>2 - 2.1.2. Klasifikasi.</li> <li>2 - Pernyataan Hati-hati.</li> <li>2 - Pernyataan Hati-hati.</li> <li>2 - Pernyataan Hati-hati.</li> <li>2 - Pernyataan Hati-hati.</li> <li>4 - Penghisapan.</li> <li>4 - Terkena mata.</li> <li>4 - Terkena kulit.</li> <li>4 - Pengingesan.</li> <li>5 - Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran.</li> <li>9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Tekanan uap ).</li> <li>9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Sifat merekat).</li> <li>9 - Sifat-sifat fisika dan kimia ( Kelarutan lemak).</li> <li>9 - Informasi lain (Daya konduksi).</li> <li>9 - Informasi lain (Grup gas ).</li> <li>9 - Informasi lain (Ketegangan permukaan).</li> <li>9 - Informasi lain (Konten Benzene).</li> <li>9 - Informasi lain (Konten Utama).</li> <li>11 - Keracunan akut.</li> <li>11 - Kepekaan.</li> <li>11 - Terkena secara berulang dan lama.</li> <li>11 - Keracunan membiak.</li> <li>11 - Kerusakan mata serius/iritasi.</li> <li>11 - Spesifik, non-mematikan organ target toksisitas-ulang paparan.</li> <li>12 - Eko-toksitas.</li> <li>12 - Informasi selanjutnya.</li> <li>13 - Cara pembuangan.</li> <li>15 - Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:.</li> </ul>
<b>Akronim</b>	<p>ADR/RID: Perjanjian Eropa Mengenai Pengangkutan Internasional Barang Berbahaya melalui Rel (RID) dan melalui Jalan (ADR).</p> <p>CAS No.: Layanan abstrak kimia.</p> <p>GHS: Sistem Harmonisasi Global.</p> <p>HCS 2012: US Hazard komunikasi standar (2012 Revisi).</p> <p>IATA: Asosiasi angkutan udara internasional.</p> <p>ICAO: organisasi penerbangan sipil internasional.</p> <p>IMDG: barang berbahaya Maritim Internasional.</p> <p>LD: Dosis Mematikan.</p> <p>OEL: Batas Paparan Pekerjaan.</p> <p>OSHA: Amerika Serikat administrasi keselamatan dan kesehatan kerja.</p> <p>PEL: Batas paparan yang dibolehkan.</p> <p>JANGKAUAN: pendaftaran, evaluasi, otorisasi, dan pembatasan bahan kimia.</p> <p>SVHC: Substansi keprihatinan yang sangat tinggi.</p> <p>US DOT: Departemen Perhubungan Amerika Serikat.</p> <p>VOC: Senyawa organik volatil.</p> <p>WEL: Batas paparan tempat kerja.</p>

# Soleris® 2, Pseudomonas Supplement

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-11-01

## Informasi lain

<b>Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2</b>	<p>Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan.</p> <p>Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit.</p> <p>Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerusakan mata berat.</p> <p>STOT SE 3: H335 - Dapat menyebabkan gangguan alat pernapasan.</p> <p>STOT RE 2: H373 - May cause damage to organs through prolonged or repeated exposure .</p> <p>Aquatic Acute 1: H400 - Sangat beracun bagi makhluk dalam air.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - Dapat menyebabkan reaksi alergi pada kulit.</p> <p>Resp. Sens. 1: H334 - Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.</p> <p>Repr. 1B: H360 - May damage fertility or the unborn child .</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - Menyebabkan gangguan mata berat.</p>
--	--

## Informasi selanjutnya

	<p>DISCLAIMER: informasi dan rekomendasi yang ditetapkan di sini ( "informasi ") disajikan dengan itikad baik dan diyakini benar pada tanggal yang dikeluarkan. Tidak ada representasi yang dibuat mengenai kelengkapan atau keakuratan informasi. Lebih lanjut, karena banyak faktor yang mempengaruhi penggunaan produk ini, informasi yang diberikan atas kondisi bahwa orang (s) menerimanya akan membuat penentuan mereka sendiri mengenai kesesuaian untuk tujuan unik mereka sendiri (s), sebelum digunakan.</p> <p>Kecuali dinyatakan secara tersurat di sini, tidak ada jaminan, jaminan, atau representasi apa pun, baik tersurat maupun tersirat, termasuk, namun tidak terbatas pada, jaminan tersirat tentang kelayakan untuk diperdagangkan, kesesuaian untuk tujuan tertentu, jalannya kinerja, penggunaan perdagangan, atau hasil yang akan diperoleh dengan menggunakan produk ini dibuat sehubungan dengan produk ini atau penggunaan produk ini. Produk yang tercakup ini dilengkapi "sebagaimana adanya " dan hanya tunduk pada jaminan yang disediakan di sini, tidak ada kewajiban yang diasumsikan akibat penggunaan produk ini.</p>
--	---