

## HELAIAN DATA KESELAMATAN

menurut P.U.(A) 310/2013

Muka surat 1/11

### Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

#### BAHAGIAN 1. Pengenalan Bahan Kimia Berbahaya Dan Pembekal

##### 1.1. Pengenalpastian produk

Nama produk	Oxford Listeria Supplement
Kod produk	7986

##### 1.2. Kegunaan yang relevan yang dikenal pasti bagi bahan atau campuran serta penggunaan yang tidak dibenarkan

Hasrat penggunaan	[SU22] Kegunaan profesional: Domain awam (pentadbiran, pendidikan, hiburan, perkhidmatan, tukang); [PC21] Bahan kimia makmal;
Penghuraian	Bertujuan untuk penggunaan makmal sahaja.

##### 1.3. Butiran berkenaan pembekal helain data keselamatan

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

##### 1.4. Nombor telefon kecemasan


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

#### BAHAGIAN 2. Pengenalan bahaya

##### 2.1. Pengelasan bahan atau campuran

2.1.2. Klasifikasi (GHS)	Acute Tox. 1: H300; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; Muta. 2: H341; Repr. 1B: H360D; Aquatic Chronic 2: H411;
--------------------------	---

##### 2.2. Elemen label

Piktogram bahaya	
Kata isyarat	Bahaya
Penyataan Bahaya	Acute Tox. 1: H300 - Maut jika tertelan. Eye Irrit. 2: H319 - Menyebabkan kerengsaan mata yang serius. STOT SE 3: H335 - Boleh menyebabkan kerengsaan saluran pernafasan. Muta. 2: H341 - Disyaki menyebabkan kecacatan genetik . Repr. 1B: H360D - May damage the unborn child.

## Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## 2.2. Elemen label

Pernyataan berjaga-jaga: Pencegahan	Aquatic Chronic 2: H411 - Toksik kepada hidupan akuatik dengan kesan berpanjangan.
	P202 - Jangan kendalikan bahan sehingga semua langkah keselamatan telah dibaca dan difahami. P261 - Elakkan daripada tersedut debu/ wasap/gas/kabus/wap/semburan. P264 - Basuh bersih-bersih selepas mengendalikan bahan. P270 - Jangan makan, minum atau merokok semasa menggunakan produk ini. P271 - Gunakan hanya di luar bangunan atau di dalam kawasan yang dialihudarkan dengan baik. P273 - Elakkan pelepasan bahan ke alam sekitar P280 - Pakai sarung tangan pelindung/ pakaian pelindung/perindungan mata/perindungan muka.
Pernyataan berjaga-jaga: Tindakan	P301+P310 - JIKA TERTELAN: Segera hubungi PUSAT RACUN atau doktor/pakar perubatan. P304+P340 - JIKA TERSEDUT: Pindahkan mangsa ke kawasan berudara segar dan biarkan mangsa dalam keadaan rehat supaya mangsa dapat bernafas dengan selesa. P305+P351+P338 - JIKA TERKENA MATA: Bilas berhati-hati dengan air selama beberapa minit. Tanggalkan kanta lekap, jika ada dan dapat dilakukan dengan mudah. Teruskan membilas. P308+P313 - JIKA terdedah atau dikhuatiri terdedah kepada bahan: Dapatkan bantuan/rawatan perubatan. P330 - Bilas mulut. P337+P313 - Jika kerengsaan mata berterusan: Dapatkan bantuan/rawatan perubatan.
Pernyataan berjaga-jaga: Storage	P403+P233 - Simpan di tempat yang dialihudarkan dengan baik. Pastikan bekas ditutup dengan ketat.
Pernyataan berjaga-jaga: Disposal	P501 - Lupuskan kandungan/bekas ke sebuah fasiliti pelupusan sisa berbahaya/khas yang diluluskan mengikut peraturan-peraturan tempatan dan Nasional.

## 2.3. Bahaya Lain

Lain-lain bahaya	Tiada yang diketahui.
------------------	-----------------------

## BAHAGIAN 3. Komposisi Dan Maklumat Mengenai Ramuan Bahan Kimia Berbahaya

## 3.2. Campuran

## EC 1272/2008

Nama Kimia	No.-Indeks	No. CAS	No. EC	Nombor Pendaftaran REACH	Conc. (%w/w)	Klasifikasi
Cycloheximide	613-140-00-8	66-81-9	200-636-0		80 - 90%	Muta. 2: H341; Repr. 1B: H360D; Acute Tox. 2: H300; Aquatic Chronic 2: H411;
Colistin sulfate salt		1264-72-8	215-034-3		1 - 10%	Acute Tox. 3: H301;
Acriflavine hydrochloride		8063-24-9	617-132-5		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411;

## Penghuraian

	Kepekatan yang disenaraikan bukan spesifikasi produk.
--	---

## Maklumat Selanjutnya

	Teks lengkap penyata bahaya yang disenaraikan dalam seksyen ini disediakan di Seksyen 16.
--	---

## BAHAGIAN 4. Langkah

## 4.1. Penerangan langkah-langkah pertolongan cemas

Penyedutan	Alihkan orang terdedah ke udara segar. Jika pernafasan sukar berikan oksigen. Sekiranya pernafasan berhenti, berikan pernafasan bantuan. Dapatkan rawatan perubatan jika perengsaan atau gejala berterusan.
------------	---

# Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## 4.1. Penerangan langkah-langkah pertolongan cemas

Sentuhan mata	Bilas segera dengan banyak air. Kanta sentuh hendaklah ditanggalkan. Dapatkan rawatan perubatan jika perengsaan atau gejala berterusan.
Sentuhan kulit	Tanggalkan pakaian tercemar. Basuh dengan sabun dan air. Dapatkan rawatan perubatan jika perengsaan atau gejala berterusan.
Ingesi	Jangan paksa muntah kecuali diberitahu untuk berbuat demikian oleh Pusat Kawalan racun atau Doktor. Bilas mulut sebersih-bersihnya. Jangan beri apa-apa melalui mulut kepada orang yang tidak sedar. Dapatkan bantuan/rawatan perubatan jika anda rasa tidak sihat:.

## 4.3. Simptom dan kesan yang paling penting untuk akut dan tertangguh

Penyedutan	Boleh menyebabkan perengsaan kepada sistem pernafasan.
Sentuhan mata	Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.
Sentuhan kulit	Boleh menyebabkan perengsaan kepada kulit.
Ingesi	Maut jika tertelan. Boleh menyebabkan barah. Boleh merosakkan kesuburan atau janin .

## 4.3. Tanda-tanda bagi mendapatkan rawatan perubatan segera dan rawatan khas yang perlu

	Alihkan orang yang terlibat daripada sumber pencemaran dengan segera. Pindah ke hospital jika terdapat luka kebakaran atau gejala keracunan. Dapatkan rawatan perubatan jika perengsaan atau gejala berterusan. Jika bantuan perubatan diperlukan, dapatkan bekas atau label produk.
--	--

## BAHAGIAN 5. Langkah pemadaman kebakaran

### 5.1. Bahan pemadaman

	Gunakan media pemadam sesuai untuk keadaan kebakaran sekitar.
--	---

### 5.2. Bahaya khusus yang timbul disebabkan bahan atau campuran ini

	Mengandungi bahan yang berbahaya kepada alam sekitar. Jangan benarkan air mengalir masuk ke pemetung atau parit.
--	--

### 5.3. Nasihat untuk pemadam kebakaran

	Jangan bernafas debu atau Wap. Pakai kelengkapan alat pernafasan sesuai bila perlu.
--	---

## BAHAGIAN 6. Langkah-langkah Perlepasan Tidak Sengaja

### 6.1. Tatacara perlindungan diri, kelengkapan pelindung, dan prosedur kecemasan

	Elak pembentukan habuk. Guna sebagaimana sesuai: Kelengkapan perlindungan, Pakaian perlindungan. Pastikan pengalihan udara mencukupi kawasan bekerja. Elakkan pendedahan berpanjangan atau berulang.
--	--

### 6.2. Langkah-langkah melindungi alam sekitar

	Halang tumpahan selanjutnya jika selamat. Bersihkan kawasan tumpahan sebersih-bersihnya dengan banyak air. Jangan buang ke air permukaan. Jangan biarkan produk mencemar subtanah.
--	--

### 6.3. Kaedah Pembersihan/Kaedah Penyekatan

	Kumpul tumpahan. Elak pembentukan habuk. Pindah ke bekas sesuai, berlabel untuk pelupusan. Bersihkan kawasan tumpahan sebersih-bersihnya dengan banyak air. Lupuskan bahan ini dan bekasnya di tapak pemungutan sisa berbahaya atau khas. Jangan mencemarkan air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan sisa buangan.
--	--

### 6.4. Rujukan kepada seksyen lain

	Lihat bahagian 2, 8, and 13 untuk maklumat lanjut.
--	--

## BAHAGIAN 7. Pengendalian dan penyimpanan

### 7.1. Pengawasan untuk pengendalian yang selamat

## Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## 7.1. Pengawasan untuk pengendalian yang selamat

	Amalkan pertimbangan Pengendalian Manual apabila mengendalikan, membawa dan mendispens. Elakkan daripada bersentuhan dengan mata. Jangan makan, minum atau merokok dalam kawasan di mana produk ini digunakan atau disimpan. Pastikan pengalihan udara mencukupi kawasan bekerja. Jangan mencemarkan air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan sisa buangan. Guna sebagaimana sesuai: Pakaian perlindungan. Baca keseluruhan label dan ikuti semua arahan penggunaan, sekatan dan langkah berjaga-jaga.
--	---

## 7.2. Keadaan bagi penyimpanan yang selamat, termasuklah apa-apa ketidakserasian


	Simpan dalam bekas yang dilabel dengan betul. Pastikan bekas sentiasa ditutup rapat. Jangan mencemarkan air, makanan, atau makanan melalui penyimpanan atau pelupusan. Ikut arahan label.
--	---

## 7.3. Kegunaan akhir khusus

	Lihat bahagian 1.2 untuk maklumat lanjut.
--	---

## BAHAGIAN 8. Kawalan pendedahan dan perlindungan diri

## 8.2. Kawalan-kawalan pendedahan

	
8.2.1. Kawalan kejuruteraan yang sesuai	Pastikan pengalihan udara mencukupi kawasan bekerja.
Peralatan pelindung diri	Guna sebagaimana sesuai: Kelengkapan perlindungan.
Perlindungan mata	Memakai: gogal Keselamatan Kimia.
Perlindungan tangan	Memakai: Sarung tangan kalis kimia.
Perlindungan kulit dan badan	Guna sebagaimana sesuai: Pakaian perlindungan.
Pelidung pernafasan	Jika pengalihan udara tidak mencukupi, pakailah kelengkapan pernafasan yang sesuai.
Kawalan pendedahan pekerjaan	Pendedahan melebihi had pendedahan pekerjaan yang disyorkan (OEL) boleh memudaratkan kesihatan. Melindungi pakaian daripada menyentuh produk. Menyediakan pancuran mandian kimia. Sediakan stesen basuh mata.

## BAHAGIAN 9. Sifat fizikal dan kimia

## 9.1. Maklumat tentang sifat asas fizikal dan kimia

## Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## 9.1. Maklumat tentang sifat asas fizikal dan kimia

<b>Keadaan</b>	Pejal/Serbuk
<b>Warna</b>	Dark yellow/Jingga
<b>Bau</b>	Tidak berbau/Sedikit
<b>Ambang Bau</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>pH</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Takat lebur</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Takat Sejuk Beku</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Takat didih</b>	Tidak berkenaan.
<b>Takat kilat</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Kadar penyejatan</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Had boleh bakar</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Tekanan wap</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Ketumpatan wap</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Ketumpatan relatif</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Pekali sekatan</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Suhu pencucuhan automatik</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Kelikatan</b>	Tidak berkenaan.
<b>Letupan</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Pengoksida</b>	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
<b>Kelarutan</b>	Boleh larut dalam Air

## 9.2. Data lain

<b>VOC (Sebatian Organik Meruap)</b>	Tidak berkenaan.
--------------------------------------	------------------

## BAHAGIAN 10. Kestabilan dan kereaktifan

## 10.1. Kereaktifan

	Stabil di bawah keadaan biasa.
--	--------------------------------

## 10.2. Kestabilan kimia

	Stabil di bawah keadaan biasa.
--	--------------------------------

## 10.3. Kemungkinan tindak balas berbahaya

	Di bawah syarat yang ditetapkan, tindak balas berbahaya yang membawa kepada suhu atau tekanan yang berlebihan tidak dijangka.
--	---

## 10.4. Keadaan untuk dielak

	Jauhkan dari suhu yang melampau, Lembap.
--	--

## 10.5. Bahan-bahan yang tidak serasi

	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
--	--

## 10.6. Produk penguraian yang berbahaya

	Karbon dioksida.
--	------------------

## BAHAGIAN 11. Maklumat toksikologi

## 11.1. Maklumat tentang kesan toksikologi

<b>Ketoksikan akut</b>	Maut jika tertelan.
<b>Kakisan</b>	Boleh menyebabkan perengsaan kepada kulit.
<b>Kakisan</b>	Menyebabkan kerengsaan mata yang serius.

## Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## 11.1. Maklumat tentang kesan toksikologi

<b>Pemekaan</b>	Boleh menyebabkan reaksi alahan pada orang yang mudah kena.
<b>Kesan mutagenik</b>	Mutagen category 2.
<b>Kesan karsinogenik</b>	Tidak didapati untuk menjadi karsinogen yang berpotensi dalam agensi antarabangsa untuk penyelidikan mengenai kanser (IARC) monograf, Jilid 1-123. Tidak disenaraikan dalam laporan ke-14 program Toksikologi Kebangsaan (NTP) ke-14on Karsinogens. Tidak tersenarai dalam Persidangan kerajaan Amerika pakar kebersihan (ACGIH) panduan kepada nilai pendedahan pekerjaan. Tidak disenaraikan dalam OSHA Standard 1910.1003 Karsinogens.
<b>Ketoksikan biakan</b>	Boleh merosakkan kesuburan atau janin .
<b>STOT-SE</b>	Boleh menyebabkan gejala alahan atau asma atau kesukaran bernafas jika terdedut.
<b>STOT-RE</b>	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
<b>Aspiration hazard</b>	Produk dikelaskan sebagai tidak berbahaya.
<b>Pendedahan berulang atau berpanjangan</b>	Elakkan pendedahan berpanjangan atau berulang. Kelihatan lewat aduan dan perkembangan hiperpemekaan (sukar bernafas, batuk, asma) adalah mungkin.

## 11.1.2. Campuran

	Lihat bahagian 3 untuk maklumat lanjut.
--	---

## 11.1.3. Maklumat Bahaya

	Lihat bahagian 2 and 3 untuk maklumat lanjut.
--	---

## 11.1.4. Maklumat toksikologi

<b>Cycloheximide</b>	<b>Oral Tikus LD50: 2</b>
<b>Oxford Listeria Supplement</b>	<b>Dermal Arnab LD50: 2632 (ATEmix)</b>

## 11.1.5. Kelas Bahaya

	Lihat bahagian 2 and 14 untuk maklumat lanjut.
--	--

## 11.1.6. Kriteria pengelasan

	Berdasarkan pertimbangan Sistem Harmonisasi Secara Global (GHS) untuk klasifikasi campuran. Lihat Bahagian 15 untuk petikan pengawalseliaan.
--	---

## 11.1.7. Maklumat mengenai laluan pendedahan yang mungkin berlaku

	Sentuhan mata. Ingesi. Penyedutan. Sentuhan kulit.
--	--

## 11.1.8. Gejala yang berkaitan dengan ciri-ciri fizikal, kimia dan toksikologi

	Lihat bahagian 4.2 untuk maklumat lanjut.
--	---

## 11.1.9. Kesan dan kesan segera serta kesan kronik dari pendedahan jangka pendek dan panjang

	Lihat bahagian 4.2 untuk maklumat lanjut.
--	---

## 11.1.10. Kesan interaktif

	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
--	--

## 11.1.11. Ketiadaan data tertentu

	<1% campuran ini terdiri daripada bahan-bahan ketoksikan akut tidak diketahui.
--	--

## 11.1.12. Campuran versus maklumat bahan

	Lihat bahagian 3 untuk maklumat lanjut.
--	---

## 11.1.13. Maklumat lain

--	--

## Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## 11.1.13. Maklumat lain

	Awas - bahan yang belum diuji sepenuhnya.
--	---

**BAHAGIAN 12. Maklumat ekologi**

## 12.1. Ketoksikan

	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
--	--

## 12.2. Keselajaran dan Keterdegradan

	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
--	--

## 12.3. Keupayaan bioakumulatif

	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
--	--

## 12.4. Kebolehergerakan di dalam tanah

	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
--	--

## 12.5. Keputusan PBT dan penilaian vPvB

	Tiada data tersedia mengenai produk ini.
--	--

## 12.6. Kesan-kesan mudarat yang lain

	Mengandungi bahan yang berbahaya kepada alam sekitar.
--	---

**BAHAGIAN 13. Maklumat pelupusan**

## 13.1. Kaedah rawatan sisa

	Pelupusan sebagai buangan khas mematuhi peraturan tempatan dan nasional. Ikut arahan label.
--	---

## Kaedah pelupusan

	Jangan mencemarkan air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan sisa buangan. Jangan buang ke air permukaan. Pelupusan mematuhi dengan semua peraturan tempatan dan nasional.
--	---

## Pelupusan pembungkusan

	Kontena Nonrefillable. Jangan guna semula atau isi semula bekas ini. Jika kosong: Jangan guna semula bekas ini. Tempat dalam tong sampah atau tawaran untuk dikitar semula, jika ada. Jika sebahagiannya diisi: hubungi agensi sisa pepejal tempatan anda untuk arahan pelupusan. Jangan sekali-kali letakkan produk yang tidak digunakan di bawah mana-mana longkang dalaman atau luaran.
--	---

**BAHAGIAN 14. Maklumat peng**

## Piktogram bahaya



## 14.1. Nombor PBB

	UN2811
--	--------

## 14.2. Nama kiriman yang betul

	TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S. (Cycloheximide)
--	--

## Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## 14.3. Kelas

ADR/RID	6.1
Risiko subsidiari	-
IMDG	6.1
Risiko subsidiari	-
IATA	6.1
Risiko subsidiari	-

## 14.4. Kumpulan bungkusan

Kumpulan pembungkusan	II
-----------------------	----

## 14.5. Berbahaya kepada alam sekitar

Environmental hazards	No
Bahan cemar marin	No

## ADR/RID

ID bahaya	60
Tunnel Category	(D/E)

## IMDG

Kod EmS	F-A S-A
---------	---------

## IATA

Arahan Pembungkusan (Kargo)	676
Kuantiti maksimum	100 kg
Arahan Pembungkusan (Penumpang)	669
Kuantiti maksimum	25 kg

## BAHAGIAN 15. Maklumat pengawalseliaan

## 15.1. Peraturan keselamatan, kesihatan, dan alam sekitar yang khusus untuk bahan dan campuran

Peraturan Inventori kimia dan senarai hak untuk tahu:	<p>Kod Amalan industri dalam pengelasan bahan kimia dan komunikasi Hazard (ICOP).</p> <p>--Antarabangsa--.</p> <p>Konvensyen Basel (buangan berbahaya): Tidak berkenaan.</p> <p>Konvensyen senjata kimia (OPCW): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Protokol Kyoto Gas Rumah Kaca: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Perjanjian mercosur: Berkenaan.</p> <p>Protokol Montreal: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Konvensyen Rotterdam: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Konvensyen Stockholm: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>--Asia dan bangsa ASEAN--.</p> <p>Katalog bahan kimia berbahaya (China): [382, Cycloheximide, CAS No. 66-81-9].</p> <p>Peraturan Menteri Perdagangan Republik Indonesia, nombor 75, tahun 2014, mengenai pindaan kedua Menteri Perdagangan, nombor 44, tahun 2009, mengenai peruntukan, pengedaran, dan kawalan bahan berbahaya: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Perundangan kawalan bahan kimia (Jepun): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Akta Keselamatan dan Kesihatan industri, bahan berbahaya (Jepun): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.</p> <p>Akta bahan beracun dan tidak palsu (Jepun): Bahan merosakkan, [Cycloheximide, CAS No.</p>
---	---



## Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## 15.1. Peraturan keselamatan, kesihatan, dan alam sekitar yang khusus untuk bahan dan campuran

66-81-9].  
 Bahan kimia tertakluk kepada kebenaran (Korea): Bahan kawalan keutamaan, [Annex II-13, Cycloheximide, CAS No. 66-81-9].  
 Dilarang atau dilarang bahan (Korea): 독성 물질, [97-1-147, Cycloheximide, CAS No. 66-81-9].  
 Penggunaan dan standard pendedahan bahan kimia berbahaya kepada kesihatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia).  
 Inventori Filipina bahan kimia dan kimia (PICCS): Bahan-bahan toksik dan Akta Kawalan Lebah Nuklear dan Nuklear (RA6969):, [Cycloheximide, CAS No. 66-81-9], [Colistin sulfate salt, CAS No. 1264-72-8].  
 Taiwan Akta Kawalan bahan kimia toksik dan berkaitan (TCCSCA): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.  
 Akta bahan berbahaya (Thailand): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.  
 Hukum kimia (Vietnam): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.

--Australia dan New Zealand--.  
 Kod barangan berbahaya Australia: Tidak berkenaan.  
 Inventori Bahan Kimia Australia (AICS): Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.  
 New Zealand inventori bahan kimia (NZIoC): Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.

--Kesatuan Eropah (EU) dan United Kingdom (UK)--.  
 Senarai kebenaran (Annex XIV jangkauan): Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.  
 Annex XVII untuk jangkauan: Bahan ini tidak mengandungi komponen boleh dilaporkan.  
 Artikel 95 peraturan Biokidal produk (BPR): Tidak berkenaan.

--Amerika Utara--.  
 Senarai bahan domestik/bukan domestik: Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.  
 Akta Kawalan bahan toksik (TSCA): Semua bahan yang tersenarai atau dikecualikan.  
 Massachusetts hak untuk mengetahui bahan berbahaya senarai: Cycloheximide.  
 New Jersey pekerja dan komuniti hak untuk tahu Akta: Cycloheximide.  
 Pennsylvania hak untuk mengetahui hukum: 2,6-Piperidinedione, 4-[2-(3,5-dimethyl-2-oxocyclohexyl)-2-hydroxyethyl]-, [1S-1.alpha. (S\*), 3.alpha.,5.beta.  
 Rhode Island kanan-to-Kenali hukum Am: Cycloheximide.

\*\* Penduduk California sila ambil perhatian \*\*.  
 Amaran: produk ini boleh mendedahkan anda kepada bahan kimia, termasuk Cycloheximide, CAS No. 66-81-9, yang diketahui kepada negeri California untuk menyebabkan kecacatan kelahiran atau kemudaratan pembiakan yang lain. Untuk maklumat lanjut, pergi ke [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## BAHAGIAN 16. Maklumat lain

## Maklumat lain

## Semakan

Dokume ini berbeza daripada versi sebelum ini dalam bidang berikut:

- 1 - Penghuraian.
- 1 - Hasrat penggunaan.
- 2 - 2.1.2. Klasifikasi (GHS).
- 2 - Pernyataan berjaga-jaga: Pencegahan.
- 2 - Pernyataan berjaga-jaga: Tindakan.
- 2 - Pernyataan berjaga-jaga: Storage.
- 2 - Pernyataan berjaga-jaga: Disposal.
- 3 - Penghuraian.
- 4 - Penyedutan.

## Oxford Listeria Supplement

Semakan 1  
Tarikh semakan 2019-11-01

## Maklumat lain

4 - Sentuhan mata.  
 4 - Ingesi.  
 5 - 5.2. Bahaya khusus yang timbul disebabkan bahan atau campuran ini.  
 6 - 6.3. Kaedah Pembersihan/Kaedah Penyekatan.  
 8 - Perlindungan tangan.  
 8 - Perlindungan mata.  
 9 - 9.1. Maklumat tentang sifat asas fizikal dan kimia (Keadaan).  
 9 - 9.1. Maklumat tentang sifat asas fizikal dan kimia (Kelikatan).  
 9 - 9.1. Maklumat tentang sifat asas fizikal dan kimia (Kadar penyejatan).  
 9 - 9.2. Data lain (Subkategori Produk).  
 11 - 11.1.4. Maklumat toksikologi.  
 11 - Ketoksikan akut.  
 11 - Pendedahan berulang atau berpanjangan.  
 11 - Kesan mutagenik.  
 11 - Kesan karsinogenik.  
 11 - Ketoksikan biakan.  
 11 - Kakisan.  
 11 - STOT-RE.  
 12 - 12.1. Ketoksikan.  
 12 - 12.6. Kesan-kesan mudarat yang lain.  
 13 - 13.1. Kaedah rawatan sisa.  
 14 - ADR/RID.  
 14 - IMDG.  
 14 - IATA.  
 15 - Inventori kimia dan senarai hak untuk tahu.  
 16 - Kandungan maksimum VOC.

## Akronim

ADR/RID: Perjanjian Eropah Mengenai Pengangkutan Barang Berbahaya Antarabangsa dengan Kereta Api (RID) dan Jalan (ADR).  
 CAS No.: Perkhidmatan abstrak kimia.  
 GHS: sistem harmoni global.  
 HCS 2012: piawaian komunikasi bahaya AS (2012 semakan).  
 IATA: Persatuan pengangkutan udara antarabangsa.  
 ICAO: Pertubuhan penerbangan awam antarabangsa.  
 IMDG: Maritim Antarabangsa barangan berbahaya.  
 LD: Dos maut.  
 OEL: Had pendedahan pekerjaan.  
 OSHA: Pentadbiran Keselamatan dan kesihatan pekerjaan Amerika Syarikat.  
 PEL: Had pendedahan dibenarkan.  
 JANGKAUAN: pendaftaran, penilaian, kebenaran dan sekatan bahan kimia.  
 SVHC: Bahan kebimbangan yang sangat tinggi.  
 US DOT: Jabatan Pengangkutan Amerika Syarikat.  
 VOC: Sebatian organik yang tidak menentu.  
 WEL: Had pendedahan tempat kerja.

Teks penuh Penyataan-H  
dirujuk di bawah seksyen 3

Acute Tox. 2: H300 - Maut jika tertelan  
 Muta. 2: H341 - Disyaki menyebabkan kecacatan genetik .  
 Repr. 1B: H360D - May damage the unborn child.  
 Aquatic Chronic 2: H411 - Toksik kepada hidupan akuatik dengan kesan berpanjangan  
 Acute Tox. 3: H301 - Toksik jika tertelan  
 Acute Tox. 4: H302 - Memudaratkan jika tertelan  
 Eye Dam. 1: H318 - Menyebabkan kerosakan mata yang serius  
 STOT SE 3: H335 - Boleh menyebabkan kerengsaan saluran pernafasan  
 Aquatic Acute 1: H400 - Sangat toksik kepada hidupan akuatik.

# Oxford Listeria Supplement

Semakan 1

Tarikh semakan 2019-11-01

## Maklumat Selanjutnya

Penafian: maklumat dan cadangan yang dinyatakan di sini ( "maklumat ") dibentangkan dengan niat baik dan dipercayai betul sehingga tarikh dikeluarkan. Tiada representasi dibuat mengenai kesempurnaan atau ketepatan maklumat. Selanjutnya, kerana banyak faktor yang menjejaskan penggunaan produk ini, maklumat yang diberikan dengan syarat bahawa orang yang menerima itu akan membuat penentuan mereka sendiri mengenai kesesuaian untuk tujuan mereka sendiri yang unik, sebelum digunakan.

Kecuali dinyatakan dengan jelas di sini, tiada waranti, jaminan, atau representasi apa-apa jenis, yang nyata atau tersirat, termasuk, tetapi tidak terhad kepada, waranti tersirat bagi kebolehdagangan, kesesuaian untuk tujuan tertentu, kursus prestasi, penggunaan perdagangan, atau keputusan yang boleh diperolehi dengan menggunakan produk ini dibuat berkenaan dengan produk ini atau penggunaan produk ini. Produk yang dilindungi telah dilengkapi "sebagaimana yang " dan hanya tertakluk kepada waranti yang disediakan di sini, tiada liabiliti dianggap terhasil daripada penggunaan produk ini.