

# LEMBARAN DATA KESELAMATAN BAHAN

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

Halaman 1/9

## Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

### 1. IDENTITAS BAHAN DAN PERUSAHAAN

#### Nama produk

Nama produk	Gliadin Renaturing Cocktail Solution
Kode produk	8515, 8515B, 8515S

#### Penggunaan yang dimaksudkan

Penggunaan yang dimaksudkan	[SU22] Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen); [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)
--	---

### 2. IDENTIFIKASI BAHAYA

#### Klasifikasi

2.1.2. Klasifikasi	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
--------------------	--

#### 2.2

#### Piktogram bahaya



#### Kata Sinyal

Peringatan

#### Pernyataan Berbahaya

Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan.  
Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit.  
Eye Irrit. 2: H319 - Menyebabkan gangguan mata berat.

#### Pernyataan Hati-hati

P264 - Wash thoroughly after handling.  
P270 - Do not eat, drink or smoke when using this product.

## Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

## 2.2

Pernyataan Hati-hati	P280 - Gunakan pakaian/ sarung tangan pelindung / pelindung mata/ muka.
	P301+P312 - IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER/doctor/ /if you feel unwell. P302+P352 - JIKA TERKENA KULIT: Cuci dengan banyak sabun dan air. 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. P332+P313 - If skin irritation occurs: Get medical advice/attention. P337+P313 - If eye irritation persists: Get medical advice/attention.
Pernyataan Hati-hati	P501 - Buang isi / wadah ke pembuangan limbah yang disetujui sesuai dengan peraturan lokal dan nasional.

## Gangguan lain

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

## 3. KOMPOSISI BAHAN

## 3.2. Campuran

## EC 1272/2008

Nama kimia	No-Indeks	Nomor CAS	Nomor EC	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification
Guanidinium chloride	607-148-00-0	50-01-1	200-002-3		10 - 20%	Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;

## Deskripsi

	Konsentrasi yang tercantum bukan spesifikasi produk.
--	--

## Informasi selanjutnya

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

## 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.

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

Penghisapan	Bisa menyebabkan kepusingan dan sakit kepala. Mungkin menyebabkan gangguan pada sistim pernafasan.
Terkena mata	Causes eye irritation.
Terkena kulit	Menyebabkan gangguan pada kulit.
Pengingesan	Berbahaya jika tertelan. Peningesan bisa menyebabkan muak dan muntah. Dapat menyebabkan iritasi mukosa mulut.

# Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

## 4.3. 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.
--	--

## 5. TINDAKAN PENANGGULANGAN KEBAKARAN

### Media pemadaman

	Memakai media pemadam yang cocok pada kondisi sekitar api.
--	--

### Bahaya spesifik selama memadamkan kebakaran

	Iritan. Jangan menghirup uap atau kabut semprot.
--	--

### Alat perlindungan khusus bagi petugas pemadam kebakaran

	Jangan menghirup uap atau kabut semprot. Memakai peralatan pernafasan yang cocok jika diperlukan.
--	---

## 6. TINDAKAN TERHADAP TUMPUKAN DAN 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 mengotori lapisan tanah sebelah bawah. ubsoil.
--	---

### Metode untuk pembersihan

	Hindarkan penumpahan selanjutnya jika aman. Absorb spillage to prevent material damage. 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.
--	---

## 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. Baca seluruh label dan ikuti semua petunjuk penggunaan, pembatasan, dan tindakan pencegahan. Memakai secukupnya: Pakaian perlindungan.
--	---

### 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.
--	--

## 8. PENGENDALIAN PEMAJANAN DAN ALAT PELINDUNG DIRI


### 8.2

## Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

## 8.2

8.2.1. Alat Pelindung Diri Pelindung mata Pelindung tangan Pakaian pelindung Kacamata-pengaman Pengawasan eksposur pekerjaan	
	Memastikan terdapatnya penganginan yang cukup di daerah pekerjaan.
	Memakai secukupnya: Perlengkapan pelindung.
	Pakai pelindung mata/wajah.
	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.
	Memakai secukupnya: Pakaian perlindungan.
	Jika ventilasi tidak memadai, pakailah alat bantu pernapasan yang sesuai.
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.	

## 9. SIFAT-SIFAT FISIKA DAN KIMIA

## Sifat-sifat fisika dan kimia

Negara Bagian	Cairan.
Warna	Cerah
Bau	Tidak berbau. /Sedikit
Ambang bau	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
pH	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Titik lebur	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Titik beku	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Titik didih	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Titik nyala	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Angka penguapan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Batas terbakar	Tidak dapat dipakai.
Tekanan uap	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Berat jenis uap	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Kekentalan relatif	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Koefisien pembagian	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Suhu penyalan secara otomatis.	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Sifat melekat	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Perledakan	Tidak dapat dipakai.
Mengoksidasikan	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
Kelarutan	Dapat larut dalam air

## Informasi lain

SOMM (Senyawa organik mudah menguap)	Tidak dapat dipakai.
--------------------------------------	----------------------

## 10. REAKTIFITAS DAN STABILITAS

## Reaktivitas

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

## Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

<b>Kestabilan</b>	
	Stabil dalam kondisi normal.
<b>Kemungkinan reaksi berbahaya</b>	
	Di bawah kondisi yang ditentukan, reaksi berbahaya yang menyebabkan suhu atau tekanan yang berlebihan tidak diharapkan.
<b>Kondisi penghindaran</b>	
	Jauhkan dari suhu ekstrem.
<b>Bahan-bahan untuk dihindarkan</b>	
	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Produk pembusukan bahaya</b>	
	Oksida karbon.

## 11. INFORMASI TOKSIKOLOGI

<b>Informasi tentang keracunan</b>	
<b>Keracunan akut</b>	Berbahaya jika tertelan. Pengingesan bisa menyebabkan muak dan muntah.
<b>Kerusakan</b>	Menyebabkan gangguan pada kulit.
<b>Kerusakan</b>	Menyebabkan gangguan mata berat.
<b>Kepekaan</b>	Bisa menyebabkan reaksi alergis pada orang-orang yang mudah kena.
<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>	Tidak ada laporan tentang efek teratogenic.
<b>STOT-SE</b>	Dapat menyebabkan gejala alergi atau asma atau sulit bernapas bila terhirup.
<b>STOT-RE</b>	Components(s) 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.

<b>Campuran</b>	
	Lihat bagian 3 untuk informasi lebih lanjut.

<b>Informasi Bahaya</b>	
	Lihat bagian 2 and 3 untuk informasi lebih lanjut.

<b>Informasi tentang keracunan</b>	
<b>Gliadin Renaturing Cocktail Solution</b>	<b>Lubang Mulut tikus LD50: 2439</b> <b>Kulit Kelinci LD50: 10204</b>

<b>11.1.5. Hazard Class</b>	
	Lihat bagian 2 and 14 untuk informasi lebih lanjut.

<b>Kriteria Klasifikasi</b>	
	Berdasarkan pertimbangan Global Harmonized System (GHS) untuk klasifikasi campuran. Lihat Bagian 15 untuk kutipan peraturan.

# Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

<b>Informasi tentang rute paparan yang mungkin</b>	
	Terkena mata. Peningesan. Terkena kulit.
<b>Gejala yang berkaitan dengan karakteristik fisik, kimia, dan toksikologi</b>	
	Lihat bagian 4.2 untuk informasi lebih lanjut.
<b>Efek tertunda dan segera serta efek kronis dari paparan jangka pendek dan jangka panjang</b>	
	Lihat bagian 4.2 untuk informasi lebih lanjut.
<b>Efek interaktif</b>	
	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Tidak adanya data tertentu</b>	
	<1% dari campuran ini terdiri dari bahan-bahan dengan toksisitas akut yang tidak diketahui.
<b>Informasi campuran melawan bahan</b>	
	Lihat bagian 3 untuk informasi lebih lanjut.
<b>Informasi lainnya</b>	
	Caution - substance not yet fully tested.
<b>12. INFORMASI EKOLOGIS</b>	
<b>Ecotoxicity</b>	
	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Daya penurunan</b>	
	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Penumpukan bio</b>	
	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Mobilitas</b>	
	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Hasil penilaian PBT dan vPvB</b>	
	Tidak ada data yang tersedia untuk produk ini.
<b>Informasi selanjutnya</b>	
	Caution - substance not yet fully tested.
<b>13. PEMBUANGAN LIMBAH</b>	
<b>Cara pembuangan</b>	
	Pembuangan menurut Peraturan setempat, daerah dan national. Ikuti petunjuk label.
<b>Cara pembuangan</b>	
	Jangan mengotori air dengan membersihkan peralatan atau pembuangan limbah. Jangan menyiram permukaan air. Pembuangan menurut Peraturan setempat, daerah dan national.
<b>Pembuangan bungkusan</b>	
	Kontainer nonrefillable. Jangan gunakan kembali atau isi ulang kontainer ini. Jika kosong: Jangan gunakan kembali penampung ini. Tempatkan di tempat sampah atau tawarkan untuk didaur ulang, jika tersedia. 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.

## Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

**14. PENGANGKUTAN****UN**

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

**Nama pengiriman yang cocok**

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

**Kelas**

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

**Grup pembungkusan**

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

**Bahan pengotor laut**

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

**Pencegahan perseorangan**

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

**Transportasi dalam jumlah besar berdasarkan Lampiran II MARPOL 73/78 dan Kode IBC**

	Produk ini tidak disusun menurut golongan benda yang berbahaya dalam pembawaan.
--	---

**15. PERATURAN PERUNDANG - UNDANGAN****Peraturan perundang - undangan**

<b>Regulations</b>	Keputusan Menteri Perindustrian Nomor 87/M-IND/PER/9/2009.
<b>Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:</b>	<p>--Internasional--.</p> <p>Konvensi Basel (limbah berbahaya): Tidak dapat dipakai.</p> <p>Kimia senjata Konvensi (OPCW): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Gas Rumah Kaca Protokol Kyoto: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Perjanjian Mercosur: Berlaku.</p> <p>Protokol Montreal: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Konvensi Rotterdam: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Konvensi Stockholm: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>--Asia dan ASEAN Nations--.</p> <p>Katalog bahan kimia berbahaya (China): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>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.</p> <p>UU pengendalian bahan kimia (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Industri keselamatan dan kesehatan Act, zat berbahaya (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>UU beracun dan merugikan bahan (Jepang): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Bahan kimia yang tunduk pada izin (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Bahan terlarang atau terlarang (Korea): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Penggunaan dan standar paparan bahan kimia berbahaya bagi kesehatan (USECHH), peraturan 2000 (Malaysia): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>Philippine inventarisasi bahan kimia dan zat kimia (PICCS): Semua bahan terdaftar atau dibebaskan.</p> <p>Taiwan UU pengendalian zat kimia beracun dan prihatin (TCCSCA): Bahan ini tidak mengandung</p>

# Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

## Peraturan perundang - undangan

	<p>komponen dapat dilaporkan.          UU bahan berbahaya (Thailand): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.          Hukum kimia (Vietnam): Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p> <p>--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.</p> <p>--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.</p> <p>--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.</p> <p>California proposisi 65: Bahan ini tidak mengandung komponen dapat dilaporkan.</p>
--	---

## 16. INFORMASI LAIN

### Informasi lain

<b>Revisi</b>	<p>Dokumen ini berlainan dengan versi semula dalam begian 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>4 - Pengingesan.</li> <li>9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Bau).</li> <li>9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Perledakan ).</li> <li>9 - Sifat-sifat fisika dan kimia (Kelarutan).</li> <li>9 - Informasi lain (Product Subcategory).</li> <li>11 - Keracunan akut.</li> <li>11 - STOT-RE.</li> <li>15 - Inventaris kimia dan daftar hak untuk tahu:.</li> <li>16 - Maximum content of VOC.</li> </ul>
<b>Acronyms</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>



# Gliadin Renaturing Cocktail Solution

Revisi 1

Tanggal Perubahan 2019-10-03

## Informasi lain

	<p>ICAO: organisasi penerbangan sipil internasional.          IMDG: barang berbahaya Maritim Internasional.          LD: Lethal dose.          OEL: Occupational exposure limit.          OSHA: Amerika Serikat administrasi keselamatan dan kesehatan kerja.          PEL: Batas paparan yang dibolehkan.          JANGKAUAN: pendaftaran, evaluasi, otorisasi, dan pembatasan bahan kimia.          SVHC: Substance of very high concern.          US DOT: Departemen Perhubungan Amerika Serikat.          VOC: Senyawa organik volatil.          WEL: Batas paparan tempat kerja.</p>
<p><b>Teks kata-kata tentang risiko di Bagian 2</b></p>	<p>Acute Tox. 4: H302 - Berbahaya jika tertelan.          Skin Irrit. 2: H315 - Menyebabkan gangguan pada kulit.          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>
--	---