

BAGIAN 1: Identifikasi Senyawa (Tunggal atau Campuran)

1.1. Identitas produk

Bentuk produk : Mixture
Nama dagang : Rubio Monocoat Cleaner
UFI : K910-Q0WC-W004-RW9E

Jenis produk : Detergent

1.2. Identifikasi penggunaan zat atau campuran atau pelarangan penggunaan

1.2.1. Identifikasi penggunaan terkait

Ditujukan untuk masyarakat umum
Kategori penggunaan utama : Consumer use, Penggunaan profesional

1.2.2. Penggunaan yang tidak dianjurkan

Tidak ada informasi tambahan

1.3. Informasi rinci tentang pemasok lembar data keselamatan

Muylle Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat
Ambachtenstraat 58
B 8870 Izegem
Belgium
T +32 (0) 51 30 80 54, F +32 (0) 51 30 99 78
info@rubiomonocoat.com, www.rubiomonocoat.com

1.4. Nomor telepon darurat

Tidak ada informasi tambahan

BAGIAN 2: Identifikasi Bahaya

2.1. Klasifikasi zat atau campuran

Klasifikasi menurut Peraturan (CE) No. 1272/2008 (CLP)

Bahaya aspirasi, Kategori 1 H304

Teks lengkap dari pernyataan-H dan EUH: lihat bagian 16

Efek fisikokimia yang merugikan bagi lingkungan dan kesehatan manusia

Tidak ada informasi tambahan

2.2. Elemen label

Pelabelan menurut Peraturan (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Piktogram bahaya (CLP)



GHS08

Kata sinyal (CLP) : Berbahaya
Mengandung : Alkanen (C11-13)
Pernyataan bahaya (CLP) : H304 - Dapat berakibat fatal jika tertelan dan masuk ke dalam saluran pernafasan.
Pernyataan kehati-hatian (CLP) : P102 - Jauhkan dari jangkauan anak-anak.
P301+P310 - Jika tertelan: segera hubungi pusat penanggulangan keracunan atau dokter/tenaga medis.
P331 - Jangan merangsang muntah.

Rubio Monocoat Cleaner

Lembar data keselamatan

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

- Frasa EUH

P405 - Simpan dalam tempat terkunci.

P501 - Buanglah isi dan wadah ke National regulations.

: EUH066 - Paparan berulang dapat menyebabkan kulit kering atau pecah-pecah.

2.3. Bahaya lainnya

Contains no PBT and/or vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

| Komponen | |
|--------------------------------|---|
| Alkanen (C11-13) (246538-78-3) | Zat/campuran ini tidak memenuhi kriteria PBT dari peraturan REACH, lampiran XIII Zat/campuran ini tidak memenuhi kriteria vPvB dari peraturan REACH, lampiran XIII |

Campuran tersebut tidak mengandung substansi (-substansi) yang termasuk dalam daftar yang ditetapkan sesuai dengan Pasal 59(1) REACH karena mempunyai sifat-sifat mengganggu endokrin, atau diidentifikasi sebagai memiliki sifat-sifat mengganggu endokrin sesuai dengan kriteria yang dikemukakan dalam Amandemen Peraturan Komisi (EU) 2017/2100 atau Amandemen Peraturan Komisi (EU) 2018/605 pada konsentrasi setara dengan atau lebih besar dari 0,1 %

BAGIAN 3: Komposisi/Informasi tentang Bahan Penyusun Senyawa Tunggal

3.1. Zat

Tidak berlaku

3.2. Campuran

| Nama | Identitas produk | % | Klasifikasi menurut Peraturan (CE) No. 1272/2008 (CLP) |
|------------------|---|------------|--|
| Alkanen (C11-13) | No. CAS: 246538-78-3 Nomor CE: 920-901-0 REACH-no: 01-2119456810-40 | ≤ 100 | Asp. Tox. 1, H304 |

Teks lengkap dari pernyataan-H dan EUH: lihat bagian 16

BAGIAN 4: Tindakan Pertolongan Pertama pada Kecelakaan

4.1. Penjelasan tentang pertolongan pertama

- Pertolongan pertama secara umum

: Jika nasihat medis dibutuhkan, sediakan kemasan produk atau label.
- Pertolongan pertama setelah inhalasi (terhirup)

: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing.
- Pertolongan pertama setelah kontak dengan kulit

: Bila PADA KULIT (atau rambut): Segera lepaskan semua pakaian yang tercemar. Bilas kulit dengan air/mandi siram. If skin irritation persists, take medical advice.
- Pertolongan pertama setelah kontak dengan mata

: Jika terkena mata: Bilas secara hati-hati dengan air selama beberapa menit. Lepaskan lensa kontak jika memakainya dan mudah dilakukan. Lanjutkan membilas. irritation persists.
- Pertolongan pertama setelah tertelan

: Do NOT induce vomiting. Call a physician immediately.

4.2. Gejala dan efek terpenting, baik akut maupun tertunda

- Gejala/efek

: If you feel unwell, seek medical advice.
- Gejala/efek setelah inhalasi (terhirup)

: Inhalation may cause irritation, cough, shortness of breath. Dapat menyebabkan kantuk atau pusing. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.
- Gejala/efek setelah kontak dengan kulit

: Remove all contaminated clothing and footwear. Jika terkena kulit: Cuci dengan sabun dan air yang banyak. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
- Gejala/efek setelah kontak dengan mata

: Irritating to eyes. Rinse immediately with plenty of water for 15 minutes. Consult a doctor.
- Gejala/efek setelah tertelan

: Seek a medical assistance, even if there are no immediate symptoms. Show this safety data sheet to the doctor or emergency department.

4.3. Indikasi diperlukannya tindakan medis yang segera dan pengobatan khusus

Show this safety data sheet to the doctor or emergency department.

Rubio Monocoat Cleaner

Lembar data keselamatan

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

BAGIAN 5: Tindakan pemadaman kebakaran

5.1. Media pemadaman

- | | |
|----------------------------------|---|
| Suitable extinguishing media | : Water mist, carbonic acid, foam or powder against ambient fire. |
| Media pemadaman yang tidak tepat | : Do not use a heavy water stream. |

5.2. Bahaya spesifik yang diakibatkan bahan kimia tersebut

- | | |
|------------------|--|
| Bahaya kebakaran | : Pemanasan dapat menyebabkan kebakaran atau ledakan. This product is flammable. |
| Bahaya ledakan | : May form flammable/explosive vapour-air mixture. |

5.3. Saran untuk pemadam kebakaran

- | | |
|----------------------------------|--|
| Tindakan pencegahan kebakaran | : Lakukan evakuasi area. |
| Instruksi pemadaman | : Eliminasi semua sumber api jika aman untuk dikerjakan. Padamkan api dari jarak jauh karena alasan risiko ledakan. Exercise caution when fighting any chemical fire. Prevent fire fighting water from entering the environment. |
| Perlindungan pemadaman kebakaran | : Aparatus pernapasan mandiri. Complete protective clothing. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. |

BAGIAN 6: Tindakan Penanggulangan jika terjadi Tumpahan dan Kebocoran

6.1. Langkah-langkah pencegahan diri, alat pelindung dan prosedur tanggap darurat

- | | |
|----------------------|---|
| Langkah-langkah umum | : Eliminate every possible source of ignition. No naked flames, sparks, and do not smoke. |
|----------------------|---|

6.1.1. Untuk petugas non-darurat

- | | |
|------------------------|--|
| Prosedur gawat darurat | : Intervensi hanya boleh dilakukan oleh petugas yang berkualifikasi dan dilengkapi dengan alat perlindungan yang tepat. Jangan sampai kena mata, kulit, atau. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread. |
|------------------------|--|

6.1.2. Untuk petugas darurat

- | | |
|------------------------|---|
| Alat perlindungan | : Equip cleanup crew with proper protection. Do not attempt to take action without suitable protective equipment. |
| Prosedur gawat darurat | : Ventilate area. |

6.2. Langkah-langkah pencegahan bagi lingkungan

Kumpulkan tumpahan.

6.3. Metode dan bahan penangkalan (containment) dan pembersihan

- | | |
|--------------------|--|
| Untuk penahanan | : Kumpulkan tumpahan. |
| Metode pembersihan | : Liquid is absorbed with granules or similar. Collect in suitable containers. Rinse thoroughly with water. Further handling of spillage - see point 13. Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible. |
| Informasi lainnya | : Dispose of materials or solid residues at an authorized site. |

6.4. Referensi ke bagian lainnya

See above (see point 6.1/6.2/6.3).

BAGIAN 7: Penanganan dan Penyimpanan

7.1. Kehati-hatian dalam menangani secara aman

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Bahaya tambahan pada saat pemrosesan | : In use, may form flammable vapour-air mixture. |
| Precautions for safe handling | : Gunakan hana diluar atau di dalam area berventilasi baik. Eliminasi semua sumber api jika aman untuk dikerjakan. Kenakan alat pelindung individual. Jangan terkena mata,kulit atau pakaian. Lakukan dengan hati-hati tindakan melawan lucutan statis. |

Rubio Monocoat Cleaner

Lembar data keselamatan

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

7.2. Persyaratan penyimpanan yang aman, termasuk adanya inkompatibilitas

- Langkah-langkah teknis : Hanya gunakan peralatan yang tidak menimbulkan percikan. Lakukan tindakan pencegahan untuk mengantisipasi lucutan statis (static discharge).
- Kondisi penyimpanan : Simpan di tempat berventilasi baik. Jaga wadah tertutup rapat.
- Area penyimpanan : Store away from direct sunlight or other heat sources.

7.3. Pencegahan khusus untuk pengguna akhir

See application - point 1.

BAGIAN 8: Kontrol Paparan/Perlindungan Diri

8.1. Parameter pengendalian

8.1.1 Nilai-nilai paparan di tempat kerja secara nasional dan batas biologis

Tidak ada informasi tambahan

8.1.2. Prosedur pemantauan yang direkomendasikan

Tidak ada informasi tambahan

8.1.3. Kontaminan udara terbentuk

Tidak ada informasi tambahan

8.1.4. DNEL dan PNEC

Tidak ada informasi tambahan

8.1.5. Banding pengendali

Tidak ada informasi tambahan

8.2. Kontrol paparan

8.2.1. Pengendalian teknik yang sesuai

Pengendalian teknik yang sesuai:

Selama penyemprotan gunakan peralatan pernapasan yang sesuai.

8.2.2. Alat Pelindung Diri

Alat perlindungan diri:

Avoid all unnecessary exposure. Protective goggles. Pakaian pelindung. Gloves.

Simbol peralatan perlindungan pribadi:



8.2.2.1. Pelindung mata dan wajah

| Perlindungan mata | | | |
|-------------------|------------|-------------------|---------|
| Jenis | Penggunaan | Characteristics | Standar |
| Safety glasses | Droplet | With side shields | EN 166 |

8.2.2.2. Skin protection

| Perlindungan tangan | | | | | |
|-------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|----------|
| Jenis | Material | Permeation | Thickness (mm) | Penetration | Standar |
| sarung tangan pelindung | Nitrile rubber (NBR) | 5 (> 240 Menit) | >0,3 | | EN 374-2 |

8.2.2.3. Perlindungan pernapasan

Perlindungan pernapasan:

Usually not necessary. In case of insufficient ventilation or spraying: Use approved mask with particle filter P2 (EN149). The filters have a limited service life (must be changed). Read the manufacturer's instructions.

Rubio Monocoat Cleaner

Lembar data keselamatan

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Perlindungan pernapasan | | | |
|-------------------------|--------------|---------|---------|
| Device | Jenis filter | Kondisi | Standar |
| Gas/Particle Filter | typeA/P2 | | EN 140 |

8.2.2.4. Bahaya termal

Tidak ada informasi tambahan

8.2.3. Kontrol paparan lingkungan

Kontrol paparan lingkungan:

Hindari /cegah pelepasan ke lingkungan.

Kontrol paparan terhadap konsumen:

Hindari kontak selama hamil/menyusui.

Informasi lainnya:

Dilarang makan, minum, atau merokok sewaktu menggunakan produk ini.

BAGIAN 9: Sifat fisika dan kimia

9.1. Informasi tentang sifat fisik dasar dan kimia

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Kondisi fisik | : Cairan |
| Warna | : Colourless. |
| Tampilan | : Liquid. |
| Bau | : characteristic. |
| Ambang bau | : Tidak tersedia |
| Titik lebur | : Tidak tersedia |
| Titik beku | : Tidak tersedia |
| Titik didih | : 170 – 250 °C |
| Batas kemudahbakaran | : Tidak tersedia |
| Sifat eksplosif | : None. |
| Sifat oksidasi | : Tidak ada. |
| Batas ledakan | : > 0,6 vol % |
| Ambang bawah ledakan (LEL) | : 7 vol % |
| Ambang atas ledakan (UEL) | : 0,6 vol % |
| Titik nyala | : > 61 °C |
| Suhu dapat membakar sendiri | : > 200 °C |
| Temperatur dekomposisi | : Tidak tersedia |
| pH | : Tidak tersedia |
| Viskositas, kinematis | : 1,3 – 2,5 mm²/s |
| Kelarutan | : Negligible. |
| Log Kow | : Tidak tersedia |
| Tekanan uap | : Tidak tersedia |
| Tekanan uap pada 50°C | : Tidak tersedia |
| Densitas | : 0,79 kg/l |
| Densitas relatif | : Tidak tersedia |
| Densitas uap relatif pada 20°C | : > 1 |
| Karakteristik partikel | : Tidak berlaku |

9.2. Informasi lainnya

9.2.1. Informasi dengan mengacu pada kelas-kelas bahaya fisik

| | |
|---------------|---------------|
| Batas ledakan | : > 0,6 vol % |
|---------------|---------------|

9.2.2. Karakteristik keamanan lainnya

| | |
|---|---------|
| Laju penguapan relatif (butil asetat=1) | : 0,03 |
| Kandungan VOC | : 100 % |

Rubio Monocoat Cleaner

Lembar data keselamatan

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

BAGIAN 10: Stabilitas dan Reaktivitas

10.1. Reaktivitas

Pemanasan dapat menyebabkan kebakaran atau ledakan.

10.2. Stabilitas kimia

Cairan dapat terbakar.

10.3. Reaksi berbahaya yang mungkin di bawah kondisi spesifik/khusus

Tidak ada informasi tambahan

10.4. Kondisi yang harus dihindari

All heat sources, including direct sunlight. Tidak ada api, tidak ada percikan Hilangkan semua sumber api. Avoid shock and friction.

10.5. Bahan yang harus dihindari

Avoid oxidizing agents as well as strong acids and bases.

10.6. Produk dekomposisi berbahaya

Under fire conditions, hazardous fumes will be present.

BAGIAN 11: Informasi Toksikologi

11.1. Informasi tentang kelas-kelas bahaya sebagaimana ditetapkan dalam Peraturan (EC) No 1272/2008

Toksitas akut (oral) : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Toksitas akut (kulit) : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Toksitas akut (inhalasi) : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)

| Alkanen (C11-13) (246538-78-3) | |
|--------------------------------|--------------|
| LD50 tikus oral | > 5000 mg/kg |
| LD50 kelinci kulit | > 5000 mg/kg |
| LC50 Penghirupan - Tikus | > 5000 mg/m³ |

Korosi/iritasi kulit : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Iritasi/kerusakan mata yang serius : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Sensitisasi kulit atau pernapasan : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Mutagenitas pada sel nutfah : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Karsinogenisitas : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Toksitas reproduktif : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Toksitas organ target spesifik (paparan tunggal) : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Toksitas organ target spesifik (paparan berulang) : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi)
Bahaya aspirasi : Dapat berakibat fatal jika tertelan dan masuk ke dalam saluran pernafasan.

| Rubio Monocoat Cleaner | |
|------------------------|-----------------|
| Viskositas, kinematis | 1,3 – 2,5 mm²/s |

11.2. Informasi tentang bahaya-bahaya lain

Tidak ada informasi tambahan

BAGIAN 12: Informasi ekologis

12.1. Toksisitas

Ekologi - umum : Avoid release to the environment. No ecotoxicological data about this product are known.
Product may not flow into sewer or superficial water.

Rubio Monocoat Cleaner

Lembar data keselamatan

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Berbahaya bagi lingkungan akuatik, jangka pendek : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi) (akut)

Berbahaya bagi lingkungan akuatik, jangka panjang : Tidak terklasifikasi (Berdasarkan data yang ada, kriteria klasifikasi tidak terpenuhi) (kronis)

| Alkanen (C11-13) (246538-78-3) | |
|--------------------------------|---|
| ErC50 (alga) | 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (72h) |

12.2. Persistensi dan penguraian oleh lingkungan

| Alkanen (C11-13) (246538-78-3) | |
|--------------------------------|------------------|
| Biodegradasi | 31,3 % (28 days) |

12.3. Potensi bioakumulasi

Tidak ada informasi tambahan

12.4. Mobilitas dalam tanah

Tidak ada informasi tambahan

12.5. Hasil evaluasi PBT dan vPvB

Tidak ada informasi tambahan

12.6. Sifat-sifat pengganggu endokrin

Efek-efek buruk pada kesehatan yang disebabkan oleh sifat-sifat pengganggu endokrin : Campuran tersebut tidak mengandung substansi (-substansi) yang termasuk dalam daftar yang ditetapkan sesuai dengan Pasal 59(1) REACH karena mempunyai sifat-sifat mengganggu endokrin, atau diidentifikasi sebagai memiliki sifat-sifat mengganggu endokrin sesuai dengan kriteria yang dikemukakan dalam Amandemen Peraturan Komisi (EU) 2017/2100 atau Amandemen Peraturan Komisi (EU) 2018/605 pada konsentrasi setara dengan atau lebih besar dari 0,1 %

12.7. Efek merugikan lainnya

Informasi tambahan : Hindarkan pelepasan ke lingkungan.

BAGIAN 13: Pembuangan Limbah

13.1. Metode pembuangan limbah

Rekomendasi pembuangan limbah : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.

Informasi tambahan : Uap yang mudah terbakar dapat terakumulasi di dalam wadah. Clean up even minor leaks or spills if possible without unnecessary risk.

Ekologi - bahan limbah : Hindarkan pelepasan ke lingkungan.

Kode Katalog Limbah Eropa (KLE) : 14 06 03* - larutan dan campuran larutan lainnya

Kode H : C

BAGIAN 14: Informasi Transpor/Pengangkutan

Sesuai dengan ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.1. Nomor UN atau nomor ID | | | | |
| Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku |
| 14.2. Nama perusahaan pengiriman yang digunakan PBB | | | | |
| Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku |

Rubio Monocoat Cleaner

Lembar data keselamatan

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.3. Kelas bahaya pengangkutan | | | | |
| Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku |
| 14.4. Kelompok pengemasan | | | | |
| Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku |
| 14.5. Bahaya lingkungan | | | | |
| Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku | Tidak berlaku |
| Tidak ada informasi tambahan yang tersedia | | | | |

14.6. Tindakan kehati-hatian khusus bagi pengguna

Transportasi darat

Tidak berlaku

Transportasi laut

Tidak berlaku

Transportasi udara

Tidak berlaku

Transpor air sungai

Tidak berlaku

Transportasi dengan kereta api

Tidak berlaku

14.7. Pengangkutan maritim dalam bulk sesuai dengan instrumen IMO

Tidak berlaku

BAGIAN 15: Informasi yang Berkaitan dengan Regulasi

15.1. Regulasi tentang lingkungan, kesehatan dan keamanan untuk produk

15.1.1. Peraturan UE

| Daftar pembatasan EU (REACH Lampiran XVII) | | |
|--|----------------------|--|
| Kode referensi | Dapat digunakan pada | Judul entri atau deksripsi |
| 3(b) | Alkanen (C11-13) | Zat atau campuran yang memenuhi kriteria untuk salah satu dari kelas bahaya atau kategori berikut sebagaimana ditetapkan dalam Lampiran I dari Peraturan (EC) No 1272/2008: Bahaya kelas 3.1 sampai 3.6, 3.7 efek-efek buruk terhadap fungsi seksual dan fertilitas atau pada perkembangan, 3.8 efek selain dari efek narkotika , 3.9 dan 3.10 |

Tidak mengandung substansi(-substansi) yang terdaftar pada daftar Kandidat REACH
Tidak mengandung substansi(-substansi) yang terdaftar pada REACH Lampiran XIV (Daftar Otorisasi)
Tidak mengandung substansi(-substansi) yang terdaftar dalam daftar PIC (Peraturan UE 649/2012 tentang ekspor dan impor zat-zat kimia berbahaya)
Tidak mengandung substansi(-substansi) yang terdaftar pada daftar POP (Peraturan UE 2019/1021 tentang polutan organik persisten)
Tidak mengandung substansi(-substansi) yang terdaftar pada daftar Peraturan UE 1005/2009 tentang berbagai substansi yang menguras lapisan ozon)
Tidak mengandung substansi(-substansi) yang terdaftar dalam daftar Prekursor Peledak (Peraturan UE 2019/1148 tentang pemasaran serta penggunaan prekursor peledak)
Kandungan VOC : 100 %

Rubio Monocoat Cleaner

Lembar data keselamatan

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Peraturan tentang Deterjen : Pelabelan isi: | |
|---|------|
| Komponen | % |
| hidrokarbon alifatik | ≥30% |

Tidak mengandung berbagai substansi yang tunduk pada Peraturan (S)/ Terdaftar Parlemen Eropa dan dari Dewan tanggal 11 Februari 2004 tentang pembuatan dan pemasaran dari berbagai substansi tertentu yang digunakan dalam pembuatan obat-obatan narkotika terlarang dan substansi)

15.1.2. Peraturan nasional

Not listed on the United States TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory

Jerman

- Employment restrictions
- : Amati pembatasan menurut Undang-undang tentang Perlindungan Ibu Bekerja (MuSchG)
Amati pembatasan menurut Undang-undang tentang Perlindungan Kaum Muda dalam Ikatan Kerja (JArbSchG)
- Kelas bahaya untuk air (WGK)
- : WGK 3, Sangat berbahaya untuk perairan (Klasifikasi menurut AwSV , Lampiran 1)
- Peraturan Daerah Insiden Berbahaya (12. BImSchV)
- : Bukan merupakan subjek dari Peraturan Daerah Insiden Berbahaya (12. BImSchV)

Belanda

- ABM category
- : A(4) - low hazard for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
- : Tidak satu pun komponen yang terdaftar
- SZW-lijst van mutagene stoffen
- : Tidak satu pun komponen yang terdaftar
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding
- : Tidak satu pun komponen yang terdaftar
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid
- : Tidak satu pun komponen yang terdaftar
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling
- : Tidak satu pun komponen yang terdaftar

Denmark

- Komentar tentang klasifikasi
- : Panduan pengelolaan darurat untuk penyimpanan cairan mudah terbakar harus diikuti
- Peraturan Nasional Denmark
- : Individu yang berusia kurang dari 18 tahun tidak diperbolehkan untuk menggunakan produk ini

15.2. Evaluasi keselamatan kimiawi

Tidak ada informasi tambahan

BAGIAN 16: Informasi Lain

| Teks lengkap dari kalimat H dan EUH: | |
|--------------------------------------|---|
| Asp. Tox. 1 | Bahaya aspirasi, Kategori 1 |
| EUH066 | Paparan berulang dapat menyebabkan kulit kering atau pecah-pecah |
| H304 | Dapat berakibat fatal jika tertelan dan masuk ke dalam saluran pernafasan |

Klasifikasi tersebut sesuai dengan : ATP 18

Lembar Data Keamanan (LDK), UE

Informasi ini dibuat berdasarkan pengetahuan kami yang terbaru dan dimaksudkan untuk menggambarkan produk ini untuk tujuan kesehatan, keselamatan dan lingkungan. Oleh karena itu informasi ini tidak boleh digunakan sebagai jaminan atas segala sifat spesifik dari produk