

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.12.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.07.2023

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

#### · 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** Magnesium nitrate hexahydrate

· **Artikelnummer:** 1341

· **CAS-nummer:**  
13446-18-9

· **EC-nummer:**  
233-826-7

#### · **Registratienummer**

Een registratienummer is niet beschikbaar voor deze stof omdat de stof of het gebruik is uitgezonderd voor registratie, of voor het jaarlijks volume geen registratie vereist.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### · **Toepassing van de stof / van de bereiding**

Chemische voor onderzoek, ontwikkeling, productie, laboratorium chemisch voor analyse.

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

##### · **Fabrikant/leverancier:**

Biosolve B.V.

Leenderweg 78, 5555 CE Valkenswaard, the Netherlands.

Tel: +31-(0)40-2071300

Fax: +31-(0)40-2048537

Email: [info@biosolve-chemicals.com](mailto:info@biosolve-chemicals.com)

Biosolve Chimie

20 Rue Roger Husson, 57260 Dieuze, France

Tel: +33 3 878 675 80/81/82/83/84/85

Email: [info@biosolvechimie.com](mailto:info@biosolvechimie.com)

· **Inlichtingengevende sector:** Product safety department.

#### · 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Telefoonnummer voor noodgevallen.

Het telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVCI): +31 30 – 2748888.

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Voor noodnummers van de vergiften centra in Europa, gebruik dan deze link: <http://www.eapcct.org/>

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

De stof is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

#### · 2.2 Etiketteringselementen

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** vervalt

· **Gevarenpictogrammen** vervalt

· **Signaalwoord** vervalt

· **Gevarenaanduidingen** vervalt

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.12.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.07.2023

**Handelsnaam: Magnesium nitrate hexahydrate**

(Vervolg van blz. 1)

- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

### \* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.1 Stoffen**
- **CAS-Nr. omschrijving**  
CAS: 13446-18-9 Magnesium nitrate hexahydrate
- **Identificatienummer(s)**
- **EC-nummer:** 233-826-7

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 27.12.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.07.2023

**Handelsnaam: Magnesium nitrate hexahydrate**

(Vervolg van blz. 2)

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:** Vervalt.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet noodzakelijk.
- **Bescherming van de handen**  
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliën-mengsel afgegeven worden.  
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal**  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** Niet noodzakelijk.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** Vast

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 27.12.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.07.2023

**Handelsnaam: Magnesium nitrate hexahydrate**

(Vervolg van blz. 3)

· <b>Kleur:</b>	<i>Kleurloos</i>
· <b>Geur:</b>	<i>Reukloos</i>
· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
· <b>Smeltpunt/vriespunt</b>	<i>89 °C</i>
· <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject</b>	<i>330 °C</i>
· <b>Ontvlambaarheid</b>	<i>De stof is niet ontvlambaar.</i>
· <b>Onderste en bovenste explosiegrens</b>	
· <b>Onderste:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
· <b>Bovenste:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
· <b>Vlampunt:</b>	<i>Niet bruikbaar.</i>
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
· <b>pH</b>	<i>5-7</i>
· <b>Viscositeit</b>	
· <b>Dynamisch:</b>	<i>Niet bruikbaar.</i>
· <b>Oplosbaarheid</b>	
· <b>Water bij 20 °C:</b>	<i>420 g/l</i>
· <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
· <b>Dampspanning:</b>	<i>Niet bruikbaar.</i>
· <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	
· <b>Dichtheid:</b>	<i>Niet bepaald.</i>
· <b>Relatieve dichtheid</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
· <b>Dampdichtheid</b>	<i>Niet bruikbaar.</i>
· <b>Deeltjeskenmerken</b>	
	<i>Zie 3.</i>

· <b>9.2 Overige informatie</b>	
· <b>Voorkomen:</b>	
· <b>Vorm:</b>	<i>Vaste stof</i>
· <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b>	
· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	<i>Geen gegevens beschikbaar</i>
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	<i>Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.</i>
· <b>Molecuulmassa</b>	<i>256,41 g/mol</i>
· <b>Toestandsverandering</b>	
· <b>Verdampingsnelheid</b>	<i>Niet bruikbaar.</i>

· <b>Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>	
· <b>Ontplobbare stoffen</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Ontvlambare gassen</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Aerosolen</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Oxiderende gassen</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Gassen onder druk</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Pyrofore vloeistoffen</b>	<i>vervalt</i>
· <b>Pyrofore vaste stoffen</b>	<i>vervalt</i>

(Vervolg op blz. 5)



**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 27.12.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.07.2023

**Handelsnaam: Magnesium nitrate hexahydrate**

(Vervolg van blz. 5)

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**  
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- **12.7 Andere schadelijke effecten**
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Kleine hoeveelheden kunnen tezamen met huisvuil gestort worden.
- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

- |  |                 |
|--|-----------------|
| · <b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>   |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | vervalt         |
| · <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b> |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | vervalt         |
| · <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>                                      |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |                 |
| · <b>klasse</b>  | vervalt         |
| · <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>  |                 |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | vervalt         |
| · <b>14.5 Milieugevaren:</b>   |                 |
| · <b>Marine pollutant:</b>   | Neen            |
| · <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                        | Niet bruikbaar. |

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 27.12.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.07.2023

**Handelsnaam: Magnesium nitrate hexahydrate**

(Vervolg van blz. 6)

- **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet bruikbaar.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen** De stof is niet aanwezig.
- **SZW-lijst van mutagene stoffen** De stof is niet aanwezig.
- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid** De stof is niet aanwezig.
- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling** De stof is niet aanwezig.
- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding** De stof is niet aanwezig.
- **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)** De stof is niet aanwezig.
- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen** De stof is niet aanwezig.
- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** De stof is niet aanwezig.
- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**  
De stof is niet aanwezig.
- **VERORDENING (EU) 2019/1148**
- **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**  
De stof is niet aanwezig.
- **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**  
De stof is aanwezig.
- **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren** De stof is niet aanwezig.
- **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**  
De stof is niet aanwezig.
- **Nationale voorschriften:**
- **Gevaarklasse v. water:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Product safety department
- **Contact-persoon:**  
Austria German Vergiftungsinformationszentrale 01 406 43 43 <http://www.goeg.at/de/VIZ>  
Belgium French Centre antipoison 070 245 245 <http://www.centreantipoisons.be>  
Dutch Antigif centrum 070 245 245 <http://www.antigifcentrum.be>  
German Giftinformationszentrum 070 245 245 <http://www.poissoncentre.be>

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 27.12.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.07.2023

**Handelsnaam: Magnesium nitrate hexahydrate**

(Vervolg van blz. 7)

*Bulgaria\* Bulgarian Токсикологични центрове 02 9154 411 <https://pirogov.eu/bg>*  
*Croatia\* Croatian Centar za kontrolu otrovanja +385 1 2348 342 <https://www.imi.hr/en/jedinica/poison-control-centre>*  
*Czech Rep Czech Toxikologické informační středisko +420 224 91 92 93; +420 224 91 54 02 <http://www.tis-cz.cz>*  
*Denmark Danish Giftlinien +45 8212 1212 <https://www.bispebjerghospital.dk/giftlinien>*  
*Estonia Estonian Mürgistusteabekeskus 16662; +372 7943 794 <https://www.16662.ee>*  
*Finland Finnish Myrkytystietokeskus 0800 147 111; +358 9 471 977 <http://www.hus.fi/sairaanhoito/sairaanhoitopalvelut/myrkytystietokeskus/Sivut/default.aspx>*  
*France French Angers +33 2 41 48 21 21 <http://www.centres-antipoison.net/angers/index.html>*  
*Bordeaux +33 5 56 96 40 80 <http://www.centres-antipoison.net/bordeaux/index.html>*  
*Lille +33 0800 59 59 59 <http://www.centres-antipoison.net/lille/index.html>*  
*Lyon +33 4 72 11 69 11 <http://www.centres-antipoison.net/lyon/index.html>*  
*Marseille +33 4 91 75 25 25 <http://www.centres-antipoison.net/marseille/index.html>*  
*Nancy +33 3 83 22 50 50 <http://www.centres-antipoison.net/nancy/index.html>*  
*Paris +33 1 40 05 48 48 <http://www.centres-antipoison.net/paris/index.html>*  
*Strasbourg +33 3 88 37 37 37 <http://www.centres-antipoison.net/strasbourg/index.html>*  
*Toulouse +33 5 61 77 74 47 <http://www.centres-antipoison.net/toulouse/index.html>*  
*Germany German Berlin +49 30 19240 <https://giftnotruf.charite.de>*  
*Bonn +49 228 19240 <http://www.gizbonn.de/index.php?id=272>*  
*Erfurt +49 361 730730 <https://www.ggiz-erfurt.de/home.html>*  
*Freiburg +49 761 19240 <https://www.uniklinik-freiburg.de/giftberatung.html>*  
*Göttingen +49 551 19240 <https://www.giz-nord.de/cms/index.php>*  
*Homburg/Saar +49 6841 19240 [http://www.uniklinikumsaarland.de/de/einrichtungen/kliniken\\_institute/kinder\\_und\\_jugendmedizin/informations\\_und\\_behandlungszentrum\\_fuer\\_vergiftungen\\_des\\_saarlandes](http://www.uniklinikumsaarland.de/de/einrichtungen/kliniken_institute/kinder_und_jugendmedizin/informations_und_behandlungszentrum_fuer_vergiftungen_des_saarlandes)*  
*Mainz +49 6131 19240 <http://www.giftinfo.uni-mainz.de/index.php?id=24807>*  
*München +49 89 19240 <http://www.toxinfo.med.tum.de>*  
*Greece Greek κέντρο δηλητηριάσεων +30 213 200 9000 <http://www.aglaiakyriakou.gr/>; <http://0317.syzefxis.gov.gr>*  
*Hungary Hungarian Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat +36 6 80 20 11 99; +36 06 1 476 6464 <http://www.okbi.hu/page.php?trid=1&dz=103>*  
*Italy Italian Bergamo +39 800 88 33 00 [http://www.asst-pg23.it/section/259/Tossicologia\\_-\\_Centro\\_antiveleni](http://www.asst-pg23.it/section/259/Tossicologia_-_Centro_antiveleni)*  
*Firenze +39 55 794 78 19 <http://www.antiveleni.altervista.org>*  
*Milano +39 2 661 01 029 <http://www.centroantiveleni.org>*  
*Pavia +39 382 244 44 <http://www-3.unipv.it/reumatologia-tossicologia/cav>*  
*Napoli +39 81 747 28 70*  
*Foggia +39 881 732 326*  
*Roma +39 6 685 93 726 / +39 6 499 78 000 / +39 6 305 43 43 <http://www.corso-primo-soccorso-roma.it/centri%20antiveleno-lazio.html>*  
*Ireland English Poisons information Centre of Ireland +353 1 809 21 66 <http://www.poisons.ie/Public>*  
*Latvia\* Latvian Saindēšanās informācijas centri +371 670 00 610 <https://www.aslimnica.lv/lv>*  
*Russian Латвия +371 67000610 <https://www.aslimnica.lv/lv>*  
*Lithuania Lithuanian Apsinuodijimų informacijos biuras + 370 5 236 20 52 <http://www.apsinuodijau.lt>*  
*Luxembourg German Giftinformationszentrum +49 800 255 00 <http://www.poisoncentre.be>*  
*French Centre antipoison +352 800 255 00 <http://www.centreantipoisons.be>*

(Vervolg op blz. 9)



**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 27.12.2023

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 12.07.2023

**Handelsnaam: Magnesium nitrate hexahydrate**

(Vervolg van blz. 8)

Netherlands Dutch 31 (0)88 755 8 <https://www.productnotificatie.nl>

Norway Norwegian Giftinformasjonen +47 22 59 13 00 <https://helsenorge.no/Giftinformasjon>

Poland Polish Kraków +48 12 411 99 99 <http://www.oit.cm.uj.edu.pl>

Gdansk +48 58 682 04 04 <http://www.pctox.pl/news.php>

Poznań +48 61 847 69 46 [http://www.raszeja.poznan.pl/oddzialy/oddzial\\_toksikologiczny](http://www.raszeja.poznan.pl/oddzialy/oddzial_toksikologiczny)

Warszawa +48 607 218 174 [okzit@burdpi.pol.pl](mailto:okzit@burdpi.pol.pl)

Portugal Portuguese Centro de Informação Antivenenos +351 808 250 143 <http://www.inem.pt>

Romania Romanian CNMRMC +40 213 183 606 [infotox@insp.gov.ro](mailto:infotox@insp.gov.ro)

Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti +40 215 992 300 int. 291

[spital@urgentaflorasca.ro](mailto:spital@urgentaflorasca.ro)

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Targu Mures +40 265.212.111

[secretariat@spitjudms.ro](mailto:secretariat@spitjudms.ro)

Russia Russian Горячая линия Министерства здравоохранения +7 495 628 4453; +7 495 627 2944

<http://rosпотреbnadzor.ru>

Serbia Serbian Nacionalni centar za kontrolu trovanja +381 11 3608 440 <http://www.vma.mod.gov.rs/sr-lat/specijalnosti/centri/nacionalni-centar-za-kontrolu-trovanja>

Slovak Rep Slovak Národné toxikologické informačné centrum +421 2 5477 4166 <http://www.ntic.sk>

Spain Spanish Servicio de Información Toxicológica +34 91 562 04 20 [https://www.administraciondejusticia.gob.es/paj/pub\\_lico/ciudadano/informacion\\_institucional/organismos/instituto\\_nacional\\_de\\_toxicologia\\_y\\_ciencias\\_fo\\_renses/servicios/info\\_toxicologica/que\\_es\\_sit!/ut/p/c5/04\\_SB8K8xLLM9MSSzPy8xBz9CP0os3g\\_A1ejCydDRwMDUwNLA08nwzAvM0czA\\_8gM6B8pFm8mae\\_rqWdQsImJcaiLiYGncViYa4CHR4GBiQExug1wAEdCusNBrsWpwsLUACKPy3WuRvjlg83wy5sQ0G8CtR-P\\_w88nNT9QtYQyMMmj0zA9IVFQH18l4/dl3/d3/L2dJQSEvUUt3QS9ZQnZ3LzZfTjBFMjhCMUEwMDUwOTBJQjFWSjZBNjBPTjA!/?itemId=45381](https://www.administraciondejusticia.gob.es/paj/pub_lico/ciudadano/informacion_institucional/organismos/instituto_nacional_de_toxicologia_y_ciencias_fo_renses/servicios/info_toxicologica/que_es_sit!/ut/p/c5/04_SB8K8xLLM9MSSzPy8xBz9CP0os3g_A1ejCydDRwMDUwNLA08nwzAvM0czA_8gM6B8pFm8mae_rqWdQsImJcaiLiYGncViYa4CHR4GBiQExug1wAEdCusNBrsWpwsLUACKPy3WuRvjlg83wy5sQ0G8CtR-P_w88nNT9QtYQyMMmj0zA9IVFQH18l4/dl3/d3/L2dJQSEvUUt3QS9ZQnZ3LzZfTjBFMjhCMUEwMDUwOTBJQjFWSjZBNjBPTjA!/?itemId=45381)

Sweden Swedish Giftinformationscentralen +46 10 456 6700 <https://giftinformation.se>

Switzerland German Giftinformationszentrum 145 <http://toxinfo.ch>

French Centre antipoison 145 <http://toxinfo.ch>

Italian Centro Antiveleni 145 <http://toxinfo.ch>

United Kingdom English NHS Helpline 111 NHS Helpline - England and Wales: <http://www.nhs.uk/NHSEngland/AboutNHSservices/Emergencyandurgentcareservices/Pages/NHS-111.aspx>

• **Datum van de vorige versie:** 27.12.2021

• **Versienummer van de vorige versie:** 3

• **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**