

# Varnostni list

Datum izdaje 27-03-2014

Datum dopolnjene izdaje 09-10-2019

Verzija 4

## Oddelek 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

### 1.1. Identifikator izdelka

Ime proizvoda	Agroblen Total 16-7-9+9MgO
Oznaka proizvoda	86090325GA
Sinonimi	Agroblen Total 16-3.1-7.5+5.4Mg
Čista snov/mešanica	Zmes.

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba	Gnojilo (PC12). Omejeno na profesionalne uporabnike.
Uporaba odsvetovana	Potrošniška uporaba [SU 21].

### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Everris International BV  
Nijverheidsweg 1-5; 6422 PD Heerlen (NL); Tel: +31 (0) 45-5609100; Fax: +31 (0) 45-5609190.

Za dodatne informacije se obrnite na [INFO-MSDS@EVERRIS.com](mailto:INFO-MSDS@EVERRIS.com).

1.4. Telefonska številka za nujne primere Int: +44 1235 239 670 (24h).

## Oddelek 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

### 2.1. Klasifikacija snovi ali mešanice

Zmes

#### Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Ta zmes razvrščena kot nenevarni v skladu z uredbo 1272/2008 (CLP)

### 2.2. Elementi etikete

Ta zmes razvrščena kot nenevarni v skladu z uredbo 1272/2008 (CLP)

**Opozorilna beseda:** Brez

### Stavki o nevarnosti, specifični za EU

EUH204 - Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv

## Oddelek 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

### 3.1 Snovi

Ime kemikalije	ES-št.	Št. CAS	Utežni/Ma sni %	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 [CLP]	Registracijska številka REACH
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	229-347-8	6484-52-2	25 - 40%	Eye Irrit. 2 (H319) Ox. Sol. 3 (H272)	01-2119490981-27
Urea	200-315-5	57-13-6	5 - 10%	Ni razvrščeno	01-2119463277-33
Magnezijev oksid, MgO	215-171-9	1309-48-4	5 - 10%	Ni razvrščeno	Exempt
Coating	No EC nr.	PROPRIETAR Y	5 - 10%	Ni razvrščeno	ni dostopnih podatkov
Kalcijev sulfat dihidrat; CaSO <sub>4</sub> +2H <sub>2</sub> O	231-900-3	10101-41-4	1 - 5%	Ni razvrščeno	01-2119444918-26
Emax coating	No EC nr.	NO CAS NR.	0.1 - 1%	Not classified	Exempt
Calcium fluoride; CaF <sub>2</sub>	232-188-7	7789-75-5	0.1 - 1%	Not classified	Exempt

Za celotno besedilo H-in EUH-stavkov: glejte poglavje 16

## Oddelek 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošen nasvet

Ukrepe prve pomoči lahko izvaja samo usposobljeno osebje.

#### VDIHAVANJE

Če oseba ne diha, dajati umetno dihanje. Če simptomi ne izginejo, poklicati zdravnika. Če je oseba vdihnila hlape iz reakcij, jo takoj prenesti na svež zrak.

#### Stik s kožo:

Če razdraženje ne preneha, pokličite zdravnika.

#### Stik z očmi:

Korenito sprati z veliko vode, tudi pod vekami. Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.

#### Zaužitje:

Usta sprati z vodo in nato popiti obilo vode. Nezavestni osebi nikoli ne dajati česarkoli v usta. Ne siliti na bruhanje, ne da bi se posvetovali z zdravnikom.

### 4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Ob običajni rabi ne

### 4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Ob običajni rabi ne.

## Oddelek 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

### 5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

gašenje prilagodimo požaru v okolici.

Sredstva za gašenje, ki se jih zaradi varnostnih vzrokov ne sme uporabiti: Vodni curek z velikim pretokom.

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Toplotni razpad ima lahko za posledico strupene pline in pare.

### 5.3. Nasvet za gasilce

Za gašenje uporabljati sredstvo, ki je primerno za vrsto okoliškega požara. V kolikor pride do ognja in/ali eksplozije, dima ne vdihavati. Gasilci naj nosijo samostojni dihalni aparat in popolno gasilsko opremo za gašenje.

## Oddelek 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### Osebni previdnostni ukrepi:

Zagotovite primerno prezračevanje. Nosite osebno varovalno opremo. Evakuirajte osebje na varna območja.

#### For Emergency Responders:

Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo priporoča v Oddelku 8.

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustite, da material kontaminira sistem podtalnice.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode zadrževanja:

Zaustavite nadaljnje puščanje ali razlivanje, če to ni nevarno.

Metodah čiščenja:

Mehansko poberte in zberite v primeren odlagalni vsebnik.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

§ 8, 12, 13.

## Oddelek 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Splošni higienski ukrepi:

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko prakso, kar se higiene in varnosti tiče. Uporaba osebne zaščitne opreme, kot se jo

priporoča v Oddelku 8. Med uporabo ne jejte, pijte ali kadite.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnične mere/Pogoji pri shranjevanju/skladiščenju:

Materiali za ovojnino  
Nemecko (Nemčija)

Vsebnik hraniti tesno zaprt na suhem in dobro zračenem mestu. Zaradi ohranjanja kvalitete: Hraniti izven dosega neposredne sončne svetlobe, hranite v suhih pogojih in na pol porabljene vrečke dobro zaprite. Hraniti ločeno od gorljivega materiala. Hranite/skladiščite v originalnem vsebniku. Hraniti v zaprti posodi. Oproščen

### 7.3. Posebne končne uporabe

7.3 Posebni način(-i) uporabe  
Scenarij izpostavljenosti

Gnojilo; www.everris.com; Preberite in sledite navodilom nalepk  
Zmes. Ni potrebno.

## Oddelek 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

### 8.1. Parametri nadzora

<i>Amonijev nitrat; NH<sub>4</sub>NO<sub>3</sub></i>	
Avstralija	N.A.
CR OEL	10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA
<i>Urea</i>	
Bulgaria - OEL- TWAs	10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA
Latvia - OEL - TWAs	10 mg/m <sup>3</sup> TWA
<i>Magnezijev oksid, MgO</i>	
Avstrija	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Avstralija	10 mg/m <sup>3</sup> TWA fume
Belgija - 8 Hr VLE	10 mg/m <sup>3</sup>
Bulgaria - OEL- TWAs	10.0 mg/m <sup>3</sup> TWA
CR OEL	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
Danska	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>
FR - OEL - 8h VMEs	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Hungary - OEL - TWAs	6 mg/m <sup>3</sup> TWA
Iceland - OEL - 8 Hour	6 mg/m <sup>3</sup> TWA Mg
Irska	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>
Korea - ISHA - OEL - TWAs	10 mg/m <sup>3</sup> TWA (Serial No. 277)
Malezija	10 mg/m <sup>3</sup> TWA (fume)
Norveška	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>
Poljska	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Portugalska	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Romania - OEL - TWAs	5 mg/m <sup>3</sup> TWA (fume)
Španija - VLE	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Singapore - OEL:PELs	10 mg/m <sup>3</sup> PEL
Švica	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Velika Britanija EH40 WEL:	10 mg/m <sup>3</sup>
<i>Kalcijev sulfat dihidrat; CaSO<sub>4</sub>+2H<sub>2</sub>O</i>	
Belgija - 8 Hr VLE	10 mg/m <sup>3</sup> TWA
Portugalska	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Španija - VLE	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Švica	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>
Velika Britanija EH40 WEL:	10 mg/m <sup>3</sup> TWA (Inhalable) 4 mg/m <sup>3</sup> TWA (Respirable)
<i>Calcium fluoride; CaF<sub>2</sub></i>	
Danska	TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup>
Irska	TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7.5 mg/m <sup>3</sup>
Latvia - OEL - TWAs	0.5 mg/m <sup>3</sup> TWA (as F, listed under Hydrofluoric acid salts)
Poljska	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Portugalska	TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup>
Romania - OEL - TWAs	1 mg/m <sup>3</sup> TWA
Russia TWA	0.5 mg/m <sup>3</sup> TWA 1104

**Izpeljana vrednost brez učinka (DNEL)**

Component	Ustno	Kožno	VDIHAVANJE
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> 6484-52-2 ( 25 - 40% )	36 mg/m <sup>3</sup>	5.12 mg/kg bw/day	8.9 mg/m <sup>3</sup>
Urea 57-13-6 ( 5 - 10% )		580 mg/kg bw/day	292 mg/m <sup>3</sup>

**Predvidena Koncentracija Brez Učinka (PNEC)**

Ni dostopnih podatkov

Component	Sveža voda	Sladkovodna usedlina	Morska voda	Usedlina v morju	Zemlja	Vpliv na obdelavo odplak
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> 6484-52-2 ( 25 - 40% )						18 mg/l
Urea 57-13-6 ( 5 - 10% )	0.47 mg/l		0.047 mg/l			

**8.2. Nadzor izpostavljenosti****Osebna zaščitna oprema****Zaščita oči/obraz**

Nositi zaščito za oči/obraz

**Zaščita rok**

Rokavice. Nitrilni kavčuk (0.26 mm). Prebojni čas. &gt; 8 h.

**Zaščita dihal**

Ni potrebno; razen pri tvorbi aerosola. V primeru izpostavljenosti meglicam, pršu ali aerosolom nositi ustrezno osebno opremo za zaščito dihal in zaščitno obleko

**Zaščita kože in telesa**

Lahka zaščitna obleka

**Higienski ukrepi**

Upoštevajte dobro gospodinjsko prakso. Med uporabo ne jejte, pijte ali kadite. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

**Oddelek 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI****9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Agregatno stanje:**

Trdna snov

**Videz:**

Zrna

**barva**

rjava, siva, bela.

**Vonj:**

Brez

**Gostota:**1030 - 1180 kg/m<sup>3</sup>**Tališče/zmrzišče**

Ni dostopnih podatkov

**Vrelišče/območje vrenja:**

Trdna snov. Se ne uporablja.

**Plamenišče:**

Trdna snov. Se ne uporablja.

**Hitrost izparevanja:**

Trdna snov. Se ne uporablja.

**vnetljivost (trdna snov, plin)**

Ni vnetljivo

**parni tlak**

Trdna snov. Se ne uporablja.

**Gostota par**

Trdna snov. Se ne uporablja.

**Relativna gostota**

Ni dostopnih podatkov

**Topnost v vodi:**

Ni dostopnih podatkov

**Topnost(i)**

Ni dostopnih podatkov

**Porazdelitveni koeficient:**

Trdna snov. Se ne uporablja.

**Temperatura samovžiga:**

Ni dostopnih podatkov

**Temperatura razpada:**

Ni dostopnih podatkov

**Eksplozivne lastnosti**

Ne predstavlja nevarnost eksplozije.

**9.2. Drugi podatki****Vsebnost HOS (%):**

Trdna snov. Se ne uporablja.

**Oddelek 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST****10.1. reaktivnost**

Nereaktiven.

**10.2. Kemična stabilnost**

Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.

### **10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ob običajni rabi ne. Toplotni razpad ima lahko za posledico strupene pline in pare.

### **10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Zaradi ohranjanja kvalitete: Hraniti izven dosega neposredne sončne svetlobe, hranite v suhih pogojih in na pol porabljene vrečke dobro zaprite.

### **10.5. Nezdružljivi materiali**

Hranite stran od katalizatorjev, kot so derivati šestvalentnega kroma in kovinski halogenidi. Hranite stran od vnetljivih proizvodov (goriv), kot so oglje, les, moka, saje itd.

### **10.6. Nevarni produkti razgradnje**

Ob običajni rabi ne. Toplotni razpad ima lahko za posledico strupene pline in pare.

## **Oddelek 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI**

### **11.1. Podatki o toksikoloških učinkih**

#### **podatek o izdelku**

Če gre pri izdelku za zmes, uvrstitev ne temelji na toksikoloških študijah za ta izdelek, temveč izključno na študijah toksičnosti sestavin, ki jih je najti v tem izdelku. Podrobnejše informacije o snovi in / ali sestavini informacije je lahko da najti v drugih odsekih tega varnostnega lista

#### **Information on the Likely Routes of Exposure (inhalation, ingestion, skin and eye contact):**

<b>Vdihavanje</b>	Vdihavanje prahu v visokih koncentracijah lahko povzroči razdraženost dihal.
<b>Stik z očmi</b>	Lahko povzroči rahlo razdraženje.
<b>Stik s kožo</b>	Lahko povzroči razdraženje.
<b>Zaužitje</b>	Če se snov užije v velikih količinah, lahko povzroči nelagodje v prebavilih.

#### **Podatki o toksikoloških učinkih**

Ni znano

#### **Akutna toksičnost**

**Neznana akutna toksičnost** 0% zmesi vsebuje sestavino (-e) z neznano toksičnostjo.

<b>Ime kemikalije</b>	<b>LD50 Oral</b>	<b>LD50 Dermal</b>	<b>LC50 Inhalation</b>
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	= 2217 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg	> 88.8 mg/L ( Rat ) 4 h
Urea	= 8471 mg/kg ( Rat )		
Magnezijev oksid, MgO	= 3870 mg/kg ( Rat ) = 3990 mg/kg ( Rat )		
Calcium fluoride; CaF <sub>2</sub>	= 4250 mg/kg ( Rat )		

#### **Delayed and Immediate Effects as well as Chronic Effects from Short and Long-Term Exposure:**

Če gre pri izdelku za zmes, uvrstitev ne temelji na toksikoloških študijah za ta izdelek, temveč izključno na študijah toksičnosti sestavin, ki jih je najti v tem izdelku. Podrobnejše informacije o snovi in / ali sestavini informacije je lahko da najti v drugih odsekih tega varnostnega lista

<b>Huda poškodba oči/draženje oči</b>	Razvrstitev na podlagi posameznih sestavin mešanice.
<b>Senzitizacija dihal ali kože</b>	Iz previdnosti je treba proizvod obravnavati kot da povzroča preobčutljivost.
<b>Mutagenost za zarodne celice</b>	Razvrstitev na podlagi posameznih sestavin mešanice.
<b>Rakotvornost</b>	Razvrstitev na podlagi posameznih sestavin mešanice.
<b>Strupenost za razmnoževanje</b>	Razvrstitev na podlagi posameznih sestavin mešanice.
<b>STOT - enkratna izpostavljenost</b>	Razvrstitev na podlagi posameznih sestavin mešanice.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Razvrstitev na podlagi posameznih sestavin mešanice.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Razvrstitev na podlagi posameznih sestavin mešanice.

## Oddelek 12: EKOLOŠKI PODATKI

### 12.1. Toksičnost

**Ekotoksičnost**  
**Neznana toksičnosti**

Se ne sme izpuščati v okolje  
6% mešanice predstavljajo sestavine, za katere nevarnosti za vodno okolje niso znane.

Ime kemikalije	Alge/vodne rastline	Riba	Toksičnost za mikroorganizme	Raki (Crustacea)
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	-	65 - 85: 48 h Cyprinus carpio mg/L LC50 semi-static	-	-
Urea	> 10000: 192 h Scenedesmus quadricauda mg/L EC50	16200 - 18300: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50	-	3910: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 10000: 24 h Daphnia magna Straus mg/L EC50

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

**Obstočnost in razgradljivost**

Niso bili opaženi trdovratni ali kumulativni učinki.

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

**Kopičenje v oirganizmih**

Se ne bioakumulira.

Ime kemikalije	LOGPOW
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	-3.1
Urea	-1.59

### 12.4. Mobilnost v tleh

Ni dostopnih podatkov.

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni dostopnih podatkov.

### 12.6. Drugi škodljivi vplivi

Ni dostopnih podatkov.

## Oddelek 13: ODSTRANJEVANJE

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

**Odstranjevanje odpadkov**

Odstranjevanje mora biti v skladu z veljavnimi regionalni, nacionalni in lokalni zakoni in predpisi.

**Kontaminirana embalaža**

Vsebnika ne ponovno uporabljati.

**Drugi podatki**

Produkt douživajte úplne. Obalový materiál je priemyselný odpad.

## Oddelek 14: PODATKI O PREVOZU

### IMO / IMDG

#### 14.1

**UN-št:**

Ni regulirano

#### 14.2

**Pravilno odpravno ime:**

Ni regulirano

#### 14.3

**Razred nevarnosti:**

Ni regulirano

#### 14.4

**Skupino embalaže:**

Ni regulirano

**14.5**

Onesnaževalec morja

Ni regulirano

**14.6**

Posebne določbe

Brez

**14.7**

Prevoz večjih količin v skladu s Prilogo II MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Ni dostopnih podatkov

**ADR/RID****14.1**

UN-št:

Ni regulirano

**14.2**

Pravilno odpravno ime:

Ni regulirano

**14.3**

Razred nevarnosti:

Ni regulirano

**14.4**

Skupino embalaže:

Ni regulirano

**14.5**

Nevarnost za okolje

Ni regulirano

**14.6**

Posebne določbe

Brez

**IATA****14.1**

UN-št:

Ni regulirano

**14.2**

Pravilno odpravno ime:

Ni regulirano

**14.3**

Razred nevarnosti:

Ni regulirano

**14.4**

Skupino embalaže:

Ni regulirano

**14.5**

Nevarnost za okolje

Ni regulirano

**14.6**

Posebne določbe

Brez

**Oddelek 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI****15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****Belgija**

Component	Belgium - Major Accidents - Qualifying Quantities for Safety Reporting	Belgium - Major Accidents - Qualifying Quantities for Accident Prevention
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> 6484-52-2 ( 25 - 40% )	2500 tonne (technical grade; (a) this applies to Ammonium nitrate in which the Nitrogen content as a result of Ammonium nitrate is (i) between 24.5% and 28% by weight and which contain <=0.4% total combustible or (ii) >28% by weight and which contain <=0.2% combustible substances (b) aqueous Ammonium nitrate solutions in which the concentration of Ammonium nitrate is >80% by weight)	350 tonne

**Danska**

Danska

Ni dostopnih podatkov

**Francija**

ICPE (FR):

Klasificirana namestitev : člen 1330 (Type III)

**Nemčija**

Nemecko (Nemčija)

Oproščen

Razred ogroženosti vode WGK:  
GefStoffV (DE):

1 (Everris classification)  
C III

Component	German WGK Section
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> 6484-52-2 ( 25 - 40% )	1
Urea 57-13-6 ( 5 - 10% )	1
Magnezijev oksid, MgO 1309-48-4 ( 5 - 10% )	1
Coating PROPRIETARY ( 5 - 10% )	3
Kalcijev sulfat dihidrat; CaSO <sub>4</sub> +2H <sub>2</sub> O 10101-41-4 ( 1 - 5% )	1
Emax coating NO CAS NR. ( 0.1 - 1% )	class 3
Calcium fluoride; CaF <sub>2</sub> 7789-75-5 ( 0.1 - 1% )	1

Component	EU - Explosives Precursors Marketing and Use (98/2013) - Substances Subject to Suspicious Transactions Reporting	EU - REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub> 6484-52-2 ( 25 - 40% )	Present (in concentration of 16% by weight of Nitrogen in relation to Ammonium nitrate or higher)	Use restricted. See item 58. (Conditions of restrictions 27 June 2010)

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Uporaba snovi (snovi) je zajeta v skladu z uredbo o dosegu 1907/2006

Upoštevajte 98/24/ES o varovanju zdravja in zagotavljanju varnosti delavcem pri tveganjih v zvezi z izpostavljenostjo kemikalijam na delovnem mestu

Ime kemikalije	Omejena snov snov po REACH Priloga XVII	Za nov je po REACH, Priloga XIV potrebno dovoljenje
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	Use restricted. See item 58.	

Ime kemikalije	Zahteve nižje stopnje (tone)	Zahteve nižje stopnje (tone)
Amonijev nitrat; NH <sub>4</sub> NO <sub>3</sub>	350	2500

## Oddelek 16: DRUGI PODATKI

### Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v oddelkih 2 in 3

- H319 - Povzroča hudo draženje oči
- H272 - Lahko okrepi požar; oksidirajoča snov

### Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu

RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail  
 ICAO: International Civil Aviation Organization  
 ADR: 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 Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 DNEL: Derived No-Effect Level  
 REACh: Registration, Evaluation, Authorization of Chemicals  
 CLP: EU-GHS; Classification, Labelling and Packaging  
 OEL: Occupational Exposure Limit  
 TWA: Time Weighted Average  
 ATE: Acute Toxicity Estimate  
 EUH phrase: CLP (EU) specific hazard statement  
 LD50: Lethal dose, 50%.



LC50: Lethal concentration, 50%.

SVHC: Substance of Very High Concern.

**Postopek razvrščanja**

- Računska metoda
- Strokovna presoja in presoja zanesljivosti dokazov

**Ključni sklici v literaturi in viri za podatke**

V skladu z Uredbo ES 1907/2006 - 2015/830. Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP).

**Pripravi**

Regulatory Affairs Department (INFO-MSDS@EVERRIS.COM)

**Datum izdaje**

27-03-2014

**Omejitve glede uporabe**

Omejeno na profesionalne uporabnike

**Razlog za spremembo**

\*\*\*Opaziti je spremembe glede na zadnji pregled. Ta verzija nadomešča vse prejšnje.

Tukaj vsebovana informacija je podana po najboljšem znanju podjetja Evertis in v veri, da je resnična, točna in zanesljiva na dan predstavitve v tem dokumentu. Vendar pa ni dana nobena garancija ali jamstvo izražena ali implicitna glede točnosti ali zanesljivosti in podjetje Evertis ne prevzema odgovornosti za kakršno koli izgubo ali škodo, ki bi nastala z uporabo. Nobeno pooblastilo ni dano za uporabljanje patentiranega izuma brez licence. Prav tako Evertis ne odgovarja za škodo nastalo iz neobičajne uporabe in iz neupoštevanja priporočenih praks ali zaradi nevarnosti, ki izhajajo iz narave tega izdelka. Razvrstitev v 15. točki je bila usklajena z mnenjem komisije za FFS.