

# Biztonsági adatlap

Kiadás Dátuma 09-03-2015

Felülvizsgálat dátuma 09-10-2019

Verziószám 4

## 1. szakasz: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

### 1.1. Termékazonosító

Termék neve

Peters Excel 13-5-20+7CaO+2MgO+TE

Termékkód

21500215EB

Tiszta anyag/keverék

Elegy.

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Javasolt felhasználás

Műtrágya (PC12). Foglalkozásszerű felhasználókra korlátozva.

Ajánlott felhasználások

Fogyasztói felhasználás [SU 21].

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Everris International BV

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

További információkért forduljon [INFO-MSDS@EVERRIS.com](mailto:INFO-MSDS@EVERRIS.com).

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Int: +44 1235 239 670 (24h).

## 2. szakasz: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Elegy

#### 1272/2008 (EK) szabályzat (CLP)

Akut toxicitás - szájon át	4. kategória - (H302)
bőrkorrózió/bőrirritáció	2. kategória - (H315)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	2. kategória - (H319)
Oxidáló szilárd anyagok	3. kategória - (H272)

### 2.2. Címkézési elemek

**Jelzőszó:** Figyelmeztetés

#### Veszélyre utaló mondatok:

H315 - Bőrirritáló hatású

H319 - Súlyos szemirritációt okoz

H302 - Lenyelve ártalmas

H272 - Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású

Tartalom: *Karbamid foszfát, Magnézium nitrát hexahidrát; Mg(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>·6H<sub>2</sub>O, Nitric acid ammonium calcium salt*

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P mondatok):

P210 – Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás

P221 – Minden óvintézkedést meg kell tenni, hogy ne keveredjen éghető anyagokkal

P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P337 + P313 – Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni

## 3. szakasz: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

**3.1 Anyagok**

Kémiai név	EU-szám.	CAS sz	Tömeg%	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	REACH törzskönyvi szám
Kálium-Nitrát; KNO <sub>3</sub>	231-818-8	7757-79-1	40 - 65%	Ox. Sol. 3 (H272)	01-2119488224-35
Nitric acid ammonium calcium salt	239-289-5	15245-12-2	25 - 40%	Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302)	01-2119493947-16
Karbamid foszfát	225-464-3	4861-19-2	10 - 25%	Skin Corr. 1B (H314)	01-2119489460-34
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	233-139-2	10043-35-3	0.1 - 1%	Repr. 1B (H360FD)	01-2119486683-25

Component	SVHC jelöltek
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> 10043-35-3 ( 0.1 - 1% )	Jelen

**A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt**

## 4. szakasz: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános tanács**

Az elsősegély-nyújtási intézkedéseket csak képzett személyzet végezheti.

**Belélegzés**

Amennyiben nem lélegzik, alkalmazzon mesterséges légzést. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz. Ha reakciókban keletkező gőzöket lélegzett be, vigye azonnal friss levegőre.

**Bőrrel való érintkezés:**

Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

**Szembe kerülés:**

Alaposan öblítse le bő vízzel, a szemhéjak alatt is. Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.

**Lenyelés:**

Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.

### 4.2. A legfontosabb akut és késleltetett tünetek és hatások

Normál feldolgozás mellett semmi

### 4.3. Azonnali orvosi ellátás vagy speciális kezelés szükségességének jelzése

Normál feldolgozás mellett semmi.

## 5. szakasz: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok

Az alkalmazott oltási muveletek a keletkezett tűz nagyságától és természetétől függenek. bőséges mennyiségű víz.

Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható:

Nagyvolumenű vízsugár.

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

A hőbomlás irritáló és mérgező gázok és gőzök felszabadulásához vezethet. A termék maga nem ég. Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Használjon a környező tűz oltásához alkalmas oltóanyagot. Tűz és/vagy robbanás esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni. A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni.

## 6. szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

**Személyi óvintézkedések:**

Biztosítson megfelelő szellőztetést. Személyi védőfelszerelést kell viselni. Evakuálja a

Vészhelyzeti jeladókhöz személyzetet biztonságos területekre.  
Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Az anyaggal nem szabad szennyezni a talajvíz rendszert.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek:

Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető.

Tisztítási módszerek:

Géppel össze kell szedni és a hulladékelhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

§ 8, 12, 13.

## 7. szakasz: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Általános egészségügyi megfontolások:

A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő.  
Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Technikai rendszabályok/Tárolási feltételek:

Tartsa az edényzetet jól lezárva, száraz és jól szellőző helyen.  
Minőségi okokból: Óvja a közvetlen napfénytől, száraz helyen tárolja, a részben felhasznált zacskókat zárja le rendesen!  
Éghető anyagtól távol kell tartani.

Csomagolóanyagok  
PGS-7 (Hollandia)  
LGK (Németország)

Az eredeti tartályban kell tárolni. Zárt edényben tárolandó.  
1.3/C  
5.1B

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Specifikus felhasználás(ok)

Műtrágya; [www.everris.com](http://www.everris.com); Olvassa el és kövesse a címkén szereplő utasításokat  
Elegy. Nem szükséges.

Expozíciós forgatókönyv

## 8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

<b>Kálium-Nitrát; KNO<sub>3</sub></b>	
Ausztrália	> 10 mg/m <sup>3</sup>
Bulgaria - OEL- TWAs	5.0 mg/m <sup>3</sup> TWA
Latvia - OEL - TWAs	5 mg/m <sup>3</sup> TWA
<b>Bórsav; H<sub>3</sub>BO<sub>3</sub></b>	
Ausztrália	12 mg/m <sup>3</sup>
Belgium - 8 Hr VLE	2 mg/m <sup>3</sup> TWA borate
Bulgaria - OEL- TWAs	5.0 mg/m <sup>3</sup> TWA (as B, listed under Boron and its inorganic compounds)
Írország	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>
Latvia - OEL - TWAs	10 mg/m <sup>3</sup> TWA
Portugália	STEL: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Spain - VLE	STEL: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
Svájc	STEL: 1.8 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.8 mg/m <sup>3</sup>

### Származtatott hatásmentes szint (DNEL)

Component	Orális	Dermális	Belélegzés
Kálium-Nitrát; KNO <sub>3</sub> 7757-79-1 ( 40 - 65% )		20.8 mg/kg bw/day	36.7 mg/m <sup>3</sup>

### Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)

Nem áll rendelkezésre adat

Component	Édesvíz	Édesvízi üledék	Tengervíz	Tengeri üledék	Talaj	Szennyvízkezelésre gyakorolt hatás
Kálium-Nitrát; KNO <sub>3</sub> 7757-79-1 ( 40 - 65% )	0.45 mg/l		0.045 mg/l			18 mg/l

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

### Személyes védőfelszerelés

#### Szem - /arcvédelem

Nem szükséges A normálistól eltérő kísérleti problémák esetén álarcot és védőruhát kell viselni.

#### Kézvédelem

Kesztyű. Nitril-kaucsuk (0.26 mm). Áttörési idő. > 8 h.

#### Légzésvédelem

Szükségtelen; kivéve aeroszol képződés esetén. Köd-, permet- vagy aeroszol-expozíció esetén megfelelő egyéni légzésvédelmet és védőruházatot kell viselni

#### Bőr és testvédelem

Pehelykönnyű védőruházat

#### Egészségügyi intézkedések

Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

## 9. szakasz: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Szilárd
Külső jellemzők:	Prills and powder
szín	Törtfehér.
Szag:	Nincs
Térfogatsúly:	+/- 1.13 kg/dm <sup>3</sup>
Olvadáspont/fagyáspont	Nem áll rendelkezésre adat
Forráspont/forrási tartomány:	Szilárd. Nem alkalmazható.
Lobbanáspont:	Szilárd. Nem alkalmazható.
Párolgási sebesség:	Szilárd. Nem alkalmazható.
tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem gyúlékony
Gőznyomás:	Szilárd. Nem alkalmazható.
Gőzsűrűség	Szilárd. Nem alkalmazható.
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre adat
Oldhatóság vízben:	Nem áll rendelkezésre adat
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem áll rendelkezésre adat
Eloszlási együttható:	Szilárd. Nem alkalmazható.
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem robbanásveszélyes!
9.2. Egyéb információk	
VOC-tartalom (%):	Szilárd. Nem alkalmazható.

## 10. szakasz: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

### 10.1. Reakciókészség

Nem reakcióképes.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Normál feldolgozás mellett semmi. A hőbomlás irritáló és mérgező gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Minőségi okokból: Óvja a közvetlen napfénytől, száraz helyen tárolja, a részben felhasznált zacskókat zárja le rendesen!

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Tartsa távol a katalizátoroktól, pl. a hat vegyértékű króm és a fém-halogenidek származékaitól. Tartsa távol az olyan gyúlékony anyagoktól (üzemanyagoktól), mint a szén, a fa, a liszt, a korom stb.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál feldolgozás mellett semmi. A hőbomlás irritáló és mérgező gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

## 11. szakasz: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### A termék ismertetése

Amennyiben ez a termék egy keverék, a besorolása nem a termék toxikológiai vizsgálatán alapul, hanem a termék összetevőinek a toxikológiai vizsgálatán. Részletesebb információt az anyag és/vagy összetevők tekintetében, jelen biztonsági adatlap egyéb szakaszaiban lehet találni

#### A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

<b>Belélegzés</b>	A por magas koncentrációjának a belélegzése, a légzőrendszer irritálását okozhatja.
<b>Szembe kerülés</b>	Enyhe irritációt okozhat.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Irritálást okozhat.
<b>Lenyelés</b>	Amennyiben nagy mennyiségben fogyasztja, gyomor és bélrendszeri kellemetlenséget okozhat.

#### A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Nincs ismert

#### Akut toxicitás

A következő értékek kiszámítása a GHS dokumentum 3.1. fejezete alapján történt

ATEmix (orális) 1,864.00 mg/kg

**Ismeretlen akut toxicitás** a keverék 0 %-a ismeretlen toxikus hatást okozó összetevő(k)ből áll.

Kémiai név	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Kálium-Nitrát; KNO <sub>3</sub>	= 3015 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg	> 527 mg/m <sup>3</sup>
Nitric acid ammonium calcium salt	300 - 2000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	
Karbamid foszfát	2600 mg/kg		
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	= 2660 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg	> 0.16 mg/L ( Rat ) 4 h

#### A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Amennyiben ez a termék egy keverék, a besorolása nem a termék toxikológiai vizsgálatán alapul, hanem a termék összetevőinek a toxikológiai vizsgálatán. Részletesebb információt az anyag és/vagy összetevők tekintetében, jelen biztonsági adatlap egyéb szakaszaiban lehet találni

<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
<b>Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció</b>	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
<b>Rákkeltő hatás</b>	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
<b>Reproduktív toxicitás</b>	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
<b>STOT - egyetlen expozíció</b>	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
<b>STOT - ismétlődő expozíció</b>	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
<b>Aspirációs veszély</b>	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.

## 12. szakasz: ÖKOLÓGIAI ADATOK

### 12.1. Toxicitás

**Ökotoxicitás  
Ismeretlen vízi toxicitás**

Nem szabad kiengedni a környezetbe  
Az elegy 0%-a olyan összetevőkből áll, melyek ismeretlen veszélyt jelentenek a vízi környezetre.

Kémiai név	Algák/vízi növények	Hal	Toxicitás mikroorganizmusokra	Rákok
Nitric acid ammonium calcium salt	-	447: 48 h Carassius auratus mg/L LC50	-	-
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	-	1020: 72 h Carassius auratus mg/L LC50 flow-through	-	115 - 153: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság****Perzisztencia és lebonthatóság**

Állandó vagy kumulatív hatás nem volt megfigyelhető.

**12.3. Bioakkumulációs képesség****Biológiai felhalmozódás**

Biológiailag nem halmozódik fel.

Kémiai név	LOGPOW
Nitric acid ammonium calcium salt	0
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	-0.757

**12.4. A talajban való mobilitás**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.6. Egyéb káros hatások**

Nem áll rendelkezésre adat.

### 13. szakasz: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékok ártalmatlanítása**

Az ártalmatlanítás során tiszteletben kell tartani a regionális, országos és helyi törvényeket és szabályokat.

**Szennyezett csomagolás**

A konténert ne használja fel újra.

**Egyéb információk**

Használja el teljesen a terméket! A csomagolóanyag ipari hulladék.

### 14. szakasz: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

**IMO / IMDG****14.1****UN-szám:**

1486

**14.2****Megfelelő szállítási név:**

Kálium-Nitrát Elegy

**14.3****Veszélyességi osztály:**

5.1

**14.4****Csomagolási csoport:**

III

**Korlátozott mennyiség**

5 kg

**14.5****Tengeri szennyező**

Nem áll rendelkezésre információ

**14.6****EmS:**

F-A / S-Q

**Különleges rendelkezések**

964, 967

**14.7****A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás**

Nem áll rendelkezésre adat

**ADR/RID****14.1****UN-szám:**

1486



<b>14.2</b> Megfelelő szállítási név:	Kálium-Nitrát Elegy
<b>14.3</b> Veszélyességi osztály:	5.1
<b>14.4</b> Csomagolási csoport:	III
<b>14.5</b> Környezeti veszély	Nincsen szabályozva
<b>14.6</b> Különleges rendelkezések	Nincs
Alagútkorlátozási kód	E
Korlátozott mennyiség	5 kg

**IATA**

<b>14.1</b> UN-szám:	1486
<b>14.2</b> Megfelelő szállítási név:	Kálium-Nitrát Elegy
<b>14.3</b> Veszélyességi osztály:	5.1
<b>14.4</b> Csomagolási csoport:	III
<b>14.5</b> Környezeti veszély	Nincsen szabályozva
<b>14.6</b> Különleges rendelkezések	Nincs

**15. szakasz: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Belgium**

Component	Belgium - Major Accidents - Qualifying Quantities for Safety Reporting	Belgium - Major Accidents - Qualifying Quantities for Accident Prevention
Kálium-Nitrát; KNO <sub>3</sub> 7757-79-1 ( 40 - 65% )	10000 tonne; 5000 tonne	5000 tonne (in cases where this dangerous substance falls within category P5a Flammable liquids or P5b Flammable liquids, then for the purposes of this Regulation the lowest qualifying quantities applies); 1250 tonne

**Dánia**

Dánia

Nem áll rendelkezésre adat

**Franciaország**

ICPE (FR):

Osztálybasorolás: 4706 cikk

**Németország**

LGK (Németország)

5.1B

Németország, vizeket veszélyeztető besorolás:

1 (Everris classification)

GefStoffV (DE):

Nincsen szabályozva

Component	German WGK Section
Kálium-Nitrát; KNO <sub>3</sub>	1

7757-79-1 ( 40 - 65% ) Nitric acid ammonium calcium salt 15245-12-2 ( 25 - 40% )	3
Karbamid foszfát 4861-19-2 ( 10 - 25% )	class 1
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> 10043-35-3 ( 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
Kálium-Nitrát; KNO <sub>3</sub> 7757-79-1 ( 40 - 65% )	Present	
Nitric acid ammonium calcium salt 15245-12-2 ( 25 - 40% )	Present	
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> 10043-35-3 ( 0.1 - 1% )		Use restricted. See item 30.

Component	EU - REACH (1907/2006) - Article 59(1) - Candidate List of Substances for Eventual Inclusion in Annex XIV
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> 10043-35-3 ( 0.1 - 1% )	Reason for inclusion Toxic for reproduction, Article 57c (233-139-2)

### 15.1. Kémiai biztonsági értékelés

Substance(s) usage is covered according to Reach regulation 1907/2006

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet

Kémiai név	A REACH, XVII melléklete értelmében, tiltott anyag	A REACH, XIV melléklete értelmében, az anyag engedélyköteles
Bórsav; H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	Use restricted. See item 30.	

## 16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓK

### A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei

- H360FD - Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket
- H319 - Súlyos szemirritációt okoz
- H302 - Lenyelve ártalmas
- H318 - Súlyos szemkárosodást okoz
- H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
- H272 - Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású

### A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása

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.

### Besorolási eljárás

- Számítási módszer



---

	• Szakértői megítélés és a bizonyítékok mérlegelése
<b>Fontos irodalmi hivatkozások és adatforrások</b>	Az 1907/2006/EK rendelet alapján - 2015/830. 1272/2008 (EK) szabályzat (CLP).
<b>Készítette</b>	Regulatory Affairs Department (INFO-MSDS@EVERRIS.COM)
<b>Kiadás Dátuma</b>	09-03-2015
<b>Felhasználási korlátozások</b>	Foglalkozásszerű felhasználókra korlátozva
<b>A felülvizsgálat oka</b>	***Változás a legutóbbi verzióhoz képest. Ez a változat hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót.

Jelen dokumentum a Everris legjobb tudása és meggyőződése alapján az elkészítés időpontjában rendelkezésre álló pontos és megbízható információkat tartalmaz. Ugyanakkor a pontosság és a megbízhatóság mögött nem áll kifejezett vagy hallgatóságos szavatosság illetve garancia, és Everris nem vállal felelősséget az ezekből eredő veszteségekért vagy károkért. Nincs kifejezett vagy hallgatóságos engedély arra, hogy bármely szabadalmaztatott találmányt licenc nélkül felhasználják. Továbbá Everris nem vonható felelősségre semmilyen a helytelen használatból, a felhasználási javaslatok betartásának elmulasztásából vagy a termék természetében rejlő veszélyekből eredő veszteségekért vagy károkért.