

Biztonsági adatlap

Kiadás Dátuma 31-03-2014

Felülvizsgálat dátuma 09-10-2019

Verziószám 5.01

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

1.1. Termékazonosító

Termék neve

Peters Professional 17-7-27+2MgO+TE

Termékkód

21420315GA

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.

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)

Oxidáló szilárd anyagok

3. kategória - (H272)

2.2. Címkézési elemek



Jelzőszó: Figyelmeztetés

Veszélyre utaló mondatok:

H272 - Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású

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

P220 - Ruhától/éghető anyagoktól távol tartandó/tárolandó

P501 - A edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

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	REACH törzskönyvi szám

				szerint	
Kálium-Nitrát; KNO ₃	231-818-8	7757-79-1	40 - 65%	Ox. Sol. 3 (H272)	01-2119488224-35
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃	229-347-8	6484-52-2	10 - 25%	Eye Irrit. 2 (H319) Ox. Sol. 3 (H272)	01-2119490981-27
Bórsav; H ₃ BO ₃	233-139-2	10043-35-3	0.1 - 1%	Repr. 1B (H360FD)	01-2119486683-25

Component	SVHC jelöltek
Bórsav; H ₃ BO ₃ 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

Aeroszol/köd belélegzése esetén orvoshoz kell fordulni, ha szükséges. Azonnal orvost kell hívni. Amennyiben a légzés nehéz, adjon oxigént. Friss levegőre kell menni.

Bőrrel való érintkezés:

Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés:

Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal mossa ki és forduljon orvoshoz.

Lenyelés:

Lehetséges tünetek: émelygés és/vagy hányás. Tisztítsa ki a száját vízzel, és utána igyon sok vizet. Ha valaki háton fekvébe hány, stabil oldalfekvésbe kell helyezni. Orvosi utasítás nélkül ne hánytasson. Ha szükséges, forduljon orvoshoz.

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

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. Kerülje a porképzést. Személyi védőfelszerelést kell használni. Személyi védőfelszerelést kell viselni.

Vészhelyzeti jeladókhöz

Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson. Nem szabad szennyezni a felszíni vizeket.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmntesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek:

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

Tisztítási módszerek:

Fel kell lapátolni vagy söpölni. Nem szabad kefe vagy sűrített levegő használatával porfelhőt kelteni.

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:

A nedvszívás és szennyeződés elkerülésére a tartályokat szárazon és szorosan zárva kell tartani. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Minőségi okokból: Óvja a közvetlen napfénytől, száraz helyen tárolja, a részben felhasznált zacskókat zárja le rendesen!. 0 °C és 40 °C közötti hőmérsékleten 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; 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**

<i>Kálium-Nitrát; KNO₃</i>	
Ausztrália	> 10 mg/m ³
Bulgaria - OEL- TWAs	5.0 mg/m ³ TWA
Latvia - OEL - TWAs	5 mg/m ³ TWA
<i>Ammonium-Nitrát; NH₄NO₃</i>	
Ausztrália	N.A.
CR OEL	10.0 mg/m ³ TWA
<i>Bórsav; H₃BO₃</i>	
Ausztrália	12 mg/m ³
Belgium - 8 Hr VLE	2 mg/m ³ TWA borate
Bulgaria - OEL- TWAs	5.0 mg/m ³ TWA (as B, listed under Boron and its inorganic compounds)
Írország	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Latvia - OEL - TWAs	10 mg/m ³ TWA
Portugália	STEL: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³
Spain - VLE	STEL: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³
Svájc	STEL: 1.8 mg/m ³ TWA: 1.8 mg/m ³

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)

Component	Orális	Dermális	Belélegzés
Kálium-Nitrát; KNO ₃ 7757-79-1 (40 - 65%)		20.8 mg/kg bw/day	36.7 mg/m ³
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃ 6484-52-2 (10 - 25%)	36 mg/m ³	5.12 mg/kg bw/day	8.9 mg/m ³

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)

Nem áll rendelkezésre adat

Component	Édesvíz	Édesvízi üledék	Tengervíz	Tengeri üledék	Talaj	Szennyvízkezelésre gyakorolt hatás
Kálium-Nitrát; KNO ₃ 7757-79-1 (40 - 65%)	0.45 mg/l		0.045 mg/l			18 mg/l
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃ 6484-52-2 (10 - 25%)						18 mg/l

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Személyes védőfelszerelés

Szem - /arcvédelem

Kézvédelem

Légzésvédelem

Bőr és testvédelem

Egészségügyi intézkedések

Szem-/arcvédőt kell viselni

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

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

Pehelykönnyű védőruházat

Kövesse a helyes háztartási gyakorlatokat. 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:

Por(ok), Crystals, Mikroszemcsék

Szín:

Törtfehér.

Szag:

Nincs

Térfogatsúly:

800 - 1100 kg/m³

Olvaspont/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

Tárolja távol nyílt lángtól, forró felületektől és tűzforrásoktól. Az égés során kellemetlen és mérgező füst keletkezik.

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 expozíciók útra vonatkozó információ

Belélegzés	A por magas koncentrációjának a belélegzése, a légzőrendszer irritálását okozhatja.
Szembe kerülés	Enyhe irritációt okozhat.
Bőrrel való érintkezés	Irritálást okozhat.
Lenyelés	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 *mg/kg*

mg/kg mg/l

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 ₃	= 3015 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg	> 527 mg/m ³
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃	= 2217 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg	> 88.8 mg/L (Rat) 4 h
Bórsav; H ₃ BO ₃	= 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

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
Csírasejt-mutagenitás	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
Rákkeltő hatás	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
Reproduktív toxicitás	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
STOT - egyetlen expozíció	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
STOT - ismétlődő expozíció	Besorolás a keverék egyéni összetevői alapján.
Aspirációs veszély	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
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃	-	65 - 85: 48 h Cyprinus carpio mg/L LC50 semi-static	-	-
Bórsav; H ₃ BO ₃	-	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
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃	-3.1
Bórsav; H ₃ BO ₃	-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 termékét! A csomagolóanyag ipari hulladék.

14. szakasz: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

IMO / IMDG**14.1****UN-szám:**

1479

14.2**Megfelelő szállítási név:**

Oxidáló szilárd anyag, mns (Potassium nitrate, Ammonium nitrate)

14.3**Veszélyességi osztály:**

5.1

14.4**Csomagolási csoport:**

III

Korlátozott mennyiség

5 kg

14.5**Tengeri szennyező**

Nincsen szabályozva

14.6**EmS:**

F-A / S-Q

Különleges rendelkezések

223, 274, 900

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:	1479
14.2	
Megfelelő szállítási név:	Oxidáló szilárd anyag, mns (Potassium nitrate, Ammonium nitrate)
14.3	
Veszélyességi osztály:	5.1
14.4	
Csomagolási csoport:	III
14.5	
Környezeti veszély	Nincsen szabályozva
14.6	
Különleges rendelkezések	274
Alagútkorlátozási kód	E
Korlátozott mennyiség	5 kg

IATA

14.1	
UN-szám:	1479
14.2	
Megfelelő szállítási név:	Oxidáló szilárd anyag, mns (Potassium nitrate, Ammonium nitrate)
14.3	
Veszélyességi osztály:	5.1
14.4	
Csomagolási csoport:	III
14.5	
Környezeti veszély	Nincsen szabályozva
14.6	
Különleges rendelkezések	A3

**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 ₃ 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
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃ 6484-52-2 (10 - 25%)	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	350 tonne

	concentration of Ammonium nitrate is >80% by weight)	
--	------------------------------------------------------	--

Dánia

Dánia

Nem áll rendelkezésre adat

Franciaország

ICPE (FR):

Osztálybasorolás: 1331, 1230 cikk

Németország

LGK (Németország)

5.1B

Németország, vizeket veszélyeztető besorolás:

1 (Everris osztályozás)

GefStoffV (DE):

C III

Component	German WGK Section
Kálium-Nitrát; KNO ₃ 7757-79-1 (40 - 65%)	1
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃ 6484-52-2 (10 - 25%)	1
Bórsav; H ₃ BO ₃ 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 ₃ 7757-79-1 (40 - 65%)	Present	
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃ 6484-52-2 (10 - 25%)	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)
Bórsav; H ₃ BO ₃ 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 ₃ BO ₃ 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
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃	Use restricted. See item 58.	
Bórsav; H ₃ BO ₃	Use restricted. See item 30.	

Kémiai név	Alsó küszöbérték követelmények (tonna)	Felső küszöbérték követelmények (tonna)
Ammónium-Nitrát; NH ₄ NO ₃	350	2500

16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓK**A 2. és 3. szakaszban említett H-mondatok teljes szövegei**

- H360FD - Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket
- H302 - Lenyelve ártalmas
- H319 - Súlyos szemirritációt 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

Fontos irodalmi hivatkozások és adatforrások

Az 1907/2006/EK rendelet alapján - 2015/830. 1272/2008 (EK) szabályzat (CLP).

Készítette

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

Kiadás Dátuma

31-03-2014

Felhasználási korlátozások

Foglalkozásszerű felhasználókra korlátozva

A felülvizsgálat oka

***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.