



## **ALIETTE 80 WG**

Verzió 4 / H  
102000024225

1/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020

---

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

#### **1.1 Termékazonosító**

<b>Márkanév</b>	ALIETTE 80 WG
<b>UFI</b>	H3R0-A0EU-1004-SQTR
<b>Termék kódja (UVP)</b>	79892411, 81013152

#### **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

<b>Felhasználás</b>	Gombaölő szer
---------------------	---------------

#### **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

<b>Szállító</b>	Bayer Hungária Kft. Bayer CropScience Alkotás u. 50. 1123 Budapest Magyarország
<b>Telefon</b>	+36(1) 487 -4100
<b>Telefax</b>	+36(1) 212 -1574
<b>Felelős osztály</b>	Bayer Hungária Kft. Telefax +36(1) 212 -1575 E-mail: robert.marton@bayer.com

#### **1.4 Sürgősségi telefonszám**

<b>Sürgősségi telefonszám</b>	+49(0)2133-51-99300 (Sicherheitszentrale)
<b>Sürgősségi telefonszám</b>	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2., Tel.: 06-80-20-11-99

---

### **2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**

#### **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**

**Besorolás az 1272/2008/EK, az anyagok és keverékek címkézéséről és csomagolásáról szóló rendelet alapján.**

Szemirritáció: 2. Kategória  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

#### **2.2 Címkézési elemek**

**Jelölés a módosított 1272/2008/EK, az anyagok és keverékek címkézéséről és csomagolásáról szóló rendelet, valamint a magyar hatósági előírások alapján.**

Veszélyt jelző címke használata kötelező.



**ALIETTE 80 WG**

Verzió 4 / H  
102000024225

2/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020



**Figyelmeztetés:** Figyelem

**Figyelmeztető mondatok**

H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.  
P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.  
P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.  
P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

**2.3 Egyéb veszélyek**

Más veszélyek nem ismertek.

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

**3.2 Keverékek**

**Kémiai természet**

Vízben diszpergálható granulátum (WG)  
Foszetil-alumínium 80 %

**Veszélyes komponensek**

Figyelmeztető mondatok A 1272/2008 számú EK szabályozás szerint

Név	CAS szám / EU-szám / REACH Reg. No.	Osztályozás	Konc. [%]
		1272/2008/EK RENDELETE	
Foszetil-alumínium	39148-24-8 254-320-2	Eye Dam. 1, H318	80,00
Etoxilált-propoxilált zsíralkohol (blokk kopolimer)	68154-97-2	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	> 1,0 – < 3,0
Lignoszulfonsav, nátriumsó, szulfometilezett	68512-34-5	Eye Irrit. 2, H319	> 3,0 – < 10,0
Nátrium-hidroxid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27-xxxx	Skin Corr. 1A, H314 Met. Corr. 1, H290	> 1,0 – < 3,0

**További információk**

Nátrium-hidroxid	1310-73-2	SCL: Skin Irrit. 2; H315: SCL 0,5 - < 2 %
------------------	-----------	---



**ALIETTE 80 WG**

Verzió 4 / H  
102000024225

3/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020

Nátrium-hidroxid	1310-73-2	SCL: Skin Corr. 1B; H314: SCL 2 - < 5 %
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	SCL: Skin Corr. 1A; H314: SCL >= 5 %
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL 0,5 - < 2 %

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

**4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS**

**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

<b>Általános tanácsok</b>	A veszélyes területet el kell hagyni. A beszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Tünetek megjelenése és tartós fennállása esetén orvoshoz kell fordulni.
<b>Belégzés</b>	Friss levegőre kell menni.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Bő vízzel azonnal le kell mosni legalább 15 percen keresztül. Szemorvosi ellátás szükséges.
<b>Lenyelés</b>	NEM szabad hánytatni. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani.

**4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

**Tünetek** Bőr, szem és nyálkahártya irritáció

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

<b>Kockázatok</b>	Ez a termék nem kolinészteráz inhibitor.
<b>Kezelés</b>	Gyomormosás nem szükséges. Nagyobb mennyiség (több mint egy nyelet) bevétele esetén az érintett személynek aktív szén és nátrium-szulfátot kell beadni. Ellenszer nem ismert. Tünetileg kell kezelni.

**5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

**5.1 Oltóanyag**

<b>Megfelelő</b>	Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot kell használni.
<b>Nem megfelelő</b>	Nagy térfogatú vízszugár

**5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek** Tűz esetén az alábbi anyagok szabadulhatnak fel:, Szén-monoxid (CO), Nitrogén-oxidok (NOx), Foszfor oxidjai

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

<b>Tűzoltók különleges védőfelszerelése</b>	Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni. Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.
<b>További információ</b>	A tűzoltó folyadék szétterjedését meg kell akadályozni. A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

**ALIETTE 80 WG**Verzió 4 / H  
102000024225

4/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020**6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

**Óvintézkedések** El kell kerülni a kiömlött termékkel vagy a beszennyeződött felületekkel történő érintkezést. A kiömlött termék környezetében tilos enni, inni vagy dohányozni. Személyi védőfelszerelést kell használni.

**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** A terméket nem szabad a felszíni vizekbe, csatornahálózatba, talajvízbe engedni.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

**Szennyezésmentesítés módszerei** Az eltávolításhoz az ajánlott ipari porszívót kell használni. A terméket fel kell szedni és megfelelően felcímkézett, jól záró tárolóedénybe kell tenni. A beszennyeződött tárgyakat és a padlót a környezetvédelmi előírások figyelembevételével alaposan meg kell tisztítani.

**További tanácsok** A belső üzemi folyamatokat is figyelemmel kell kísérni.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra** A biztonságos kezelésre vonatkozó információk a 7. szakaszban találhatóak.  
Az egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információk a 8. szakaszban találhatóak.  
Az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 13. szakaszban találhatóak.

**7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

**Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok** Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható.

**Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez** Különleges intézkedések nem szükségesek.

**Egészségügyi intézkedések** Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. A munkaruhákat külön kell tartani. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. A beszennyeződött ruházatot azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

**A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények** Csak felhatalmazott személy által elérhető helyen lehet tárolni. Az eredeti tárolóedényben kell tárolni. A tartályokat száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen szorosan lezárva kell tartani. Közvetlen napfénytől védve kell tartani.

**Tanács a szokásos tároláshoz** Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

**Megfelelő anyagok** Társított alumínium fólia (min. 0,007 mm alumínium)



**ALIETTE 80 WG**

Verzió 4 / H  
102000024225

5/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Olvassa el a címkét és/vagy a használati utasítást.

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**

**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Komponensek	CAS szám	Ellenőrzési paraméterek	Korszerű sítés	Bázis
Foszetil-alumínium (Belélegezhető.)	39148-24-8	1 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	02 2020	HU OEL
Foszetil-alumínium	39148-24-8	5 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	1 mg/m <sup>3</sup> (TWA)	02 2020	HU OEL
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	2 mg/m <sup>3</sup> (CK)	02 2020	HU OEL
Nátrium-hidroxid	1310-73-2	2 mg/m <sup>3</sup> (TLV)		OES BCS*

\*OES BCS: Bayer AG, Crop Science Division belső munkahelyi határérték (Occupational Exposure Standard)

**Biológiai munkahelyi expozíciós határok**

Komponensek	CAS szám	Paraméterek	Biológiai minta	Mintavétel időpontja	Konc.	Bázis
Foszetil-alumínium (Belélegezhető.)	39148-24-8	Alumínium	Kreatinin a vizeletben	Mintavételi idő: Nem kritikus.	0,06 mg/g	HU PLVB

**8.2 Az expozíció ellenőrzése**

**Személyi védőfelszerelés**

A termék szokásos kezelése és felhasználása során kérjük, hogy a címkén lévő információkat vegyék figyelembe. Egyéb esetekben az alább felsorolt személyi védőintézkedéseket kell alkalmazni.

**Légutak védelme**

EN149FFP1 szerinti vagy ezzel egyenértékű részecskeszűrővel ellátott (4-es védelmi faktor) légzőkészüléket kell viselni. A légzésvédelem kizárólag a rövid ideig tartó tevékenységek maradék kockázatának kivédésére szolgál, mikor a veszélyeztetés helyén a veszély csökkentése érdekében minden gyakorlatilag megvalósítható lépést (pl. szigetelés és/vagy helyi légelszívás) megtettünk. A légzésvédő készülék használatára és karbantartására vonatkozó gyártói utasításokat be kell tartani.

**Kézvédelem**

Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét. A beszennyeződött kesztyűt le kell mosni. Amennyiben a kesztyű kilyukadt, a belső része beszennyeződött, ill. a szennyeződés nem

**ALIETTE 80 WG**Verzió 4 / H  
102000024225

6/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020

eltávolítható, a kesztyűt meg kell semmisíteni. Gyakran mosson kezet, valamint étkezés, ivás, dohányzás vagy WC-használat előtt mindig mossa meg a kezét!

Anyag	Nitril-kaucsuk
Áteresztési képesség	> 480 min
Kesztyű vastagság	> 0,4 mm
Védő index	6. Osztály
Írányelv	Az EN 374-nek megfelelő védőkesztyű.

**Szemvédelem**

Viseljen védőszemüveget (EN166 szabványnak megfelelő, 5-ös vagy azzal egyenértékű alkalmazási terület).

**Bőr- és testvédelem**

Viseljen standard kezeslábast és 3. kategóriájú 5-ös típusú védőruhát.  
Ha fennáll a veszélye jelentős kitettségnek, fontolja meg a magasabb védelmi fokozatú védőruha használatát.  
Lehetőleg két réteg öltözetet kell viselni, a vegyi anyagok ellen védő ruha alatt poliészter/pamut vagy tiszta pamut overallt kell hordani. Az overallt egy erre szakosodott helyen rendszeresen kell tisztítani.

**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

<b>Forma</b>	vízben diszpergálható granulátum
<b>Szín</b>	barna
<b>Szag</b>	enyhe, jellegzetes
<b>Szágküszöbérték</b>	Nincs adat
<b>pH-érték</b>	3,0 - 4,5 (1 %) (23 °C) (CIPAC D víz (342 ppm))
<b>Olvadáspont/olvadási tartomány</b>	Nincs adat
<b>Forráspont</b>	Nincs adat
<b>Lobbanáspont</b>	Nincs adat
<b>Tűzveszélyesség</b>	Nincs adat
<b>Öngyulladás hőmérséklet</b>	Nincs adat
<b>Minimális gyulladási energia</b>	Nincs adat
<b>Öngyorsító bomlási hőmérséklet (ÖBH)</b>	Nincs adat
<b>Felső robbanási határ</b>	Nincs adat
<b>Alsó robbanási határ</b>	Nincs adat
<b>Gőznyomás</b>	Nincs adat
<b>Párolgási sebesség</b>	Nincs adat
<b>Relatív gőzsűrűség</b>	Nincs adat
<b>Relatív sűrűség</b>	Nincs adat
<b>Sűrűség</b>	Nincs adat

**ALIETTE 80 WG**Verzió 4 / H  
102000024225

7/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020

<b>Térfogatsúly</b>	0,620 - 0,660 g/ml (ömlesztett)
<b>Vízben való oldhatóság</b>	diszpergálható
<b>Megoszlási hányados: n-oktanol/víz</b>	Foszetil-alumínium: log Pow: -2,1
<b>Dinamikus viszkozitás</b>	Nincs adat
<b>Kinematikus viszkozitás</b>	Nincs adat
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	Nem oxidáló tulajdonságú
<b>Robbanóképesség</b>	Nem robbanásveszélyes
<b>9.2 Egyéb információk</b>	További, biztonsággal kapcsolatos fizikai-kémiai adat nem ismert.

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG****10.1 Reakciókészség****Hőbomlás** Normál körülmények között stabil.**10.2 Kémiai stabilitás** Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Az előírásoknak megfelelő kezelés és tárolás során veszélyes reakciók nem következnek be.**10.4 Kerülendő körülmények** Szélsőséges hőmérséklet és közvetlen napfény.**10.5 Nem összeférhető anyagok** Tárolás csak az eredeti csomagolásban.**10.6 Veszélyes bomlástermékek** Normál használati körülmények között nem várhatók bomlástermékek.**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akut toxicitás, szájon át** LD50 (Patkány) > 2.000 mg/kg**Akut toxicitás, bőrön át** LD50 (Patkány) > 2.000 mg/kg**Bőrkorrózió/bőrirritáció** Csekély mértékű irritáló hatás, jelölés nem szükséges. (Nyúl)**Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Szemizgató hatású. (Nyúl)**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** Nem szenzibilizáló hatású. (Tengerimalac)  
OECD 406, Buehler teszt**STOT Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció**

Foszetil-alumínium: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**ALIETTE 80 WG**Verzió 4 / H  
102000024225

8/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020**STOT Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció**

Foszetil-alumínium nem okozott specifikus célszervi toxicitást az állatkísérleti vizsgálatokban.

**Mutagenitás értékelés**

A Foszetil-alumínium nem volt mutagén vagy genotoxikus in vitro és in vivo a tesztsorozat alatt.

**Karcinogenitás értékelés**

A Foszetil-alumínium nem volt karcinogén patkányok és egerek élethosszig tartó táplálási vizsgálatában.

**Reprodukciós toxicitás értékelés**

A Foszetil-alumínium nem okozott reprodukciós toxicitást patkányok kétgenerációs vizsgálatában.

**Fejlődési toxicitás értékelés**

A Foszetil-alumínium nem okozott fejlődési toxicitást patkányok és nyulak vizsgálatában.

**Aspirációs veszély**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK****12.1 Toxicitás**

<b>Toxicitás halakra</b>	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)) > 120 mg/l Expozíciós idő: 96 h
<b>Toxicitás a vízi gerinctelen állatokra</b>	EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)) 37 mg/l Expozíciós idő: 48 h
<b>Toxicitás a vízi növényekre</b>	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)) 27,7 mg/l Növekedési sebesség; Expozíciós idő: 72 h

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

<b>Biológiai lebonthatóság</b>	Foszetil-alumínium: biológiailag gyorsan lebomlik
<b>Koc</b>	Foszetil-alumínium: Koc: 0,1

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

<b>Bioakkumuláció</b>	Foszetil-alumínium: Biológiailag nem halmozódik fel.
-----------------------	---

**12.4 A talajban való mobilitás**

<b>A talajban való mobilitás</b>	Foszetil-alumínium: A talajban nagyon mobilis
----------------------------------	---

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

<b>PBT és vPvB értékelés</b>	Foszetil-alumínium: Ez az anyag nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT). Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (vPvB).
------------------------------	--

**12.6 Egyéb káros hatások**

<b>További ökológiai információ</b>	Nincsenek más említett hatások.
-------------------------------------	---------------------------------





## **ALIETTE 80 WG**

Verzió 4 / H  
102000024225

9/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020

---

### **13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

#### **13.1 Hulladékkezelési módszerek**

<b>Termék</b>	Az érvényben lévő előírások figyelembevételével, szükség esetén az ártalmatlanítást végző céggel, illetve az illetékes hivatallal történt egyeztetést követően, hulladéklerakóba vagy égetőműbe szállítható.
<b>Tisztítatlan csomagolások</b>	A nem teljesen kiürített csomagolásokat speciális hulladékként kell ártalmatlanítani.
<b>A fel nem használt termék csomagolásának hulladék azonosító kódja.</b>	<b>02 01 08*</b> veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok

---

### **14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

**Az ADN/ADR/RID/IMDG/IATA szerint nincs besorolva, mint veszélyes áru.**

Ezen besorolás alapvetően nem érvényes a belföldi vízi úton tartályhajóban történő szállításra. Kérem, további információért forduljon a termék gyártójához.

**14.1 – 14.5** Nem alkalmazható.

#### **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Nézze meg ezen adatlap 6-8. pontjában leírtakat.

#### **14.7 A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás**

Az IBC kód alapján nem szállítható nagy tömegben.

---

### **15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK**

#### **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

##### **További információ**

WHO-besorolás: III (Enyhén veszélyes)

##### **Területi használat**

SP 1 A termékkel vagy annak tartályával ne szennyezze a vizeket. (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében/kerülje a gazdaságban vagy az utakon lévő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést).

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy nem permetezett biztonsági övezetet.

#### **15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges.

---

**ALIETTE 80 WG**Verzió 4 / H  
102000024225

10/10

Felülvizsgálat dátuma: 28.12.2020  
Nyomtatás Dátuma: 28.12.2020**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK****A 3. szakaszban említett figyelmeztető mondatok szövege:**

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

**Rövidítések és mozaikszavak**

ADN	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról
ATE	Akut toxicitási érték
CAS-Nr.	A veszélyes anyag kémiai azonosító száma
ECx	Hatásos koncentráció x%
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ELINCS	Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EN	Európai szabványok
EU	Európai Unió
EU-szám	Európai Közösségi azonosító szám
IATA	International Air Transport Association: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) - Nemzetközi szabályzat a veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére (IBC kódex).
ICx	Gátlási koncentráció x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
Konc.	Koncentráció
LCx	Halálos koncentráció x%
LDx	Halálos dózis x %
LOEC/LOEL	Megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció/szint
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships - Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről.
N.O.S.	Not otherwise specified / Másképpen nem meghatározott
NOEC/NOEL	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció/szint
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Szállításához kapcsolódó rendeletek
TWA	Idővel súlyozott átlag
UN	Egyesült Nemzetek Szövetsége
WHO	Egészségügyi Világszervezet

Ezen biztonsági adatlapon szereplő információk megfelelnek az 1097/2006/EK rendeletben és az 1097/2006/EK rendeletet módosító 2015/830/EU rendeletben (és minden későbbi módosításban) foglaltaknak. Ez az adatlap kiegészíti a felhasználásra vonatkozó utasításokat, de nem helyettesíti azokat. Az érintett termékre vonatkozó, jelen adatlapon feltüntetett információk a kiállításakor rendelkezésre álló adatokon alapulnak. Ezen felül figyelmezteti a termék felhasználóit az eredeti rendeltetéstől eltérő felhasználás lehetséges kockázataira. Az előírt adatok megfelelnek az érvényben lévő EGK törvényekben foglaltaknak. Kérjük ezen adatlap felhasználóját, hogy a nemzeti törvényi előírásokat is vegye figyelembe.

Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.