

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

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

#### 1.1 Termékazonosító

Terméknév MEDALLON PREMIUM  
Formulációs kód A12798QA

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

Felhasználás: gyomirtó szer

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég Syngenta Crop Protection AG  
P.O. Box  
CH-4002 Basel  
Svájc  
Termékinformáció Telefon: +41 61 323 11 11; Fax: +41 61 323 1212  
E-mail cím: safetydatasheetcoordination@syngenta.com

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám (24 órán át hívható) +44 1484 538 444; Magyarországon: 06 1 488 2288  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (06-80-20-1199)

### 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Besorolás az 1272/2008 (EU) rendelet szerint

Krónikus vízi toxicitás	2.osztály	H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
-------------------------	-----------	------	---

#### 2.2 Címkézési elemek

#### Címkézés az 1272/2008 (EK) rendelet alapján

Veszélyt jelző piktogramok:



**Figyelmeztető mondatok** H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

**Kiegészítő információ** EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 10.0  
Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24.  
MSDS szám: S1126734314  
hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### Óvintézkedésre vonatkozó mondat

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni  
P501 A csomagolás/tartalom jóváhagyott hulladékkezelőbe úrtendő.

### 2.3 Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT).  
Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (nem vPvB) 0,1 %-os vagy magasabb szinten

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### 3.2 Keverékek

#### Veszélyes összetevők

Kémiai név	CAS-szám EC-szám regisztrációs szám	osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Koncentráció (%)
glifozát-diammónium	69254-40-6 015-184-00-8	Krónikus vízi 2; H411	≥30-<50
D-glükopyranóz, oligomer, decil-oktil-glicozidok	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Szem kár. 1; H318	≥10-<20

Rövidítések magyarázata lásd a 16. Pontban

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános tanács:

Mindig legyen Önnél a csomagolóanyag, a címke vagy a termék biztonsági adatlapja, ha a Syngenta sürgősségi számát, detoxikáló központot, vagy orvost hív telefonon, vagy kezelésre megy.

#### Belégzés:

Vigye az érintett személyt friss levegőre.  
Tartsa a beteget melegben, nyugalmi helyzetben.  
Ha a légzés szabálytalaná válik, vagy leáll, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést.

#### Bőrrel való érintkezés:

Azonnal hívjon orvost vagy hívja a detoxikáló központot.  
A szennyezett ruhát azonnal le kell venni, és az érintett testrészeket alaposan mossa le vízzel. Tartós bőrirritáció esetén hívjon orvost! A szennyeződött ruhát újra használat előtt ki kell mosni.

#### Szembe kerülés:

Öblítse ki azonnal bő vízzel, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.  
Vegye ki a kontaktlencsét.  
Azonnali orvosi ellátás szükséges.

#### Lenyelése:

Azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg az orvosnak a szer csomagolóanyagát, címkéjét vagy biztonsági adatlapját.  
Hánytatni tilos a betegre!

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

**Tünetek:** Nem specifikus.  
Tünetek nem ismertek vagy nem várhatóak

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

**Orvosi tanács** Specifikus antidótum nem ismert.  
Alkalmazzon tüneti kezelést .

---

## 5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Tűzoltóeszközök – kis tüzek esetén  
Használjon vízpermetet, alkoholálló habot, száraz oltóanyagot, vagy széndioxidot.

Nem megfelelő oltóanyag Tűzoltóeszközök – nagy tüzek esetén  
Alkoholálló hab, vízpermet  
Ne használjon erős vízsugarat, mert szétspriccelve továbbterjeszheti a tüzet.

### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Különleges veszélyek a tűzoltás során Mivel a termék éghető-szerves anyagokat tartalmaz, a tűzből veszélyes égéstermékeket tartalmazó, sűrű, fekete füst keletkezik (ld. 10. pont).  
A bomlástermékek toxikusak, egészségre ártalmasak lehetnek.

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Különleges védőfelszerelés Tűz esetén viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket és megfelelő védőruházatot.  
Tűzoltóknak Ügyeljen arra, hogy a tűzoltás elfolyó anyagai ne kerülhessenek csatornába vagy vízfolyásokba.  
További információ A tűznek kitett zárt csomagolóeszközöket hűtse vízpermettel.

---

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

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

Egyéni óvintézkedések A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. pontban.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Környezetvédelmi óvintézkedések Akadályozza meg a készítmény további elfolyását, ha biztonságos.  
Ne öntse a készítményt felszíni vizekbe vagy szennyvízcsatornába.  
Amennyiben a készítmény folyóba, tóba vagy csatornába ömlik, azonnal értesítse az illetékes hatóságot.

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

Szennyezésmentesítés Gyűjtse össze a szert nem gyúlékony, abszorbens anyaggal (pl. homok, föld, kovaföld, vermikulit), helyezze konténerbe, majd gondoskodjon annak megsemmisítéséről a helyi/nemzeti szabályozásnak megfelelően (ld. 13. pont).  
Alaposan tisztítsa meg a szennyezett felületet.  
Kerülje az oldószereket.  
A szennyezett mosóvizet gyűjtse össze és semmisítse meg.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A védőintézkedéseket lásd a 7. és 8. pontban.  
A hulladékkezelési szempontokra történő utalások a 13. pontban találhatóak.

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 10.0      Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

#### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tanácsok a biztonságos kezeléshez      Nincs szükség különleges védőintézkedésekre.  
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.  
A használat közben enni, inni és dohányozni tilos.  
A személyi védelemről lásd a 8. pontot.

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

Tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények      Nincs szükség különleges tárolási feltételekre.  
A tartályokat szorosan lezárva, száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolja.  
Gyermekektől távol tartandó.  
Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítve tartandó.

Egyéb információ      Fizikailag és kémiaileg legalább 2 évig stabil, bontatlan csomagban, szobahőmérsékleten tárolva.

#### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Különleges felhasználás(ok)      Megfelelő és biztonságos használatát lásd a termék címkéjén.

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

#### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

##### Munkahelyi kitettségi határértékek

összetevő	CAS szám	az értékelés típusa	a kitettség határa	forrás
Ammónia, vízmentes	7664-41-7	STEL	50 ppm 36 mg/m <sup>3</sup>	39/2000/EC
További információ	Mutató			
	7664-41-7	TWA	20 ppm 14 mg/m <sup>3</sup>	39/2000/EC
További információ	Mutató			
	7664-41-7	STEL	40 ppm 28 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
További információ	Nemzeti Munkavédelmi Intézet. A születendő gyermekre nem jelent kockázatot abban az esetben, amennyiben a foglalkozási expozíciós határértéket tiszteletben tartják			
	7664-41-7	TWA	20 ppm 14 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
További információ	Nemzeti Munkavédelmi Intézet. A születendő gyermekre nem jelent kockázatot abban az esetben, amennyiben a foglalkozási expozíciós határértéket tiszteletben tartják			

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 10.0      Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

**Mérnöki intézkedések:** Az elszigetelés és/vagy elkülönítés a legmegbízhatóbb védelemi intézkedés, amennyiben a kitettséget nem lehet elkerülni. A védelmi intézkedések mértéke a tevékenység tényleges kockázatától függ. Becsülje meg a kitettséget, és alkalmazzon további intézkedéseket a levegőbe jutó anyag koncentrációjának minden lényeges kitettségi határérték alatti tartására. Ahol szükséges, kérjen további tanácsokat a munkahelyi higiénéjára vonatkozóan.

### Egyéni védőeszközök

**Szemvédelem:** Szemvédelem általában nem szükséges.

**Kézvédelem:** megjegyzés: Speciális védőfelszerelésre nincs szükség.

**Bőr- és testvédelem:** Nincs szükség különleges védőfelszerelésre. Válassza ki a bőr és a test védelmét szolgáló eszközöket a fizikai munka követelményeinek megfelelően.

**Légutak védelme:** Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre. Részecskeszűrő légzésvédő használatára lehet szükség, a hatékony műszaki intézkedések bevezetéséig.

**Védelmi intézkedések:** A műszaki intézkedések betartása mindig előnyben részesül az egyéni védőfelszerelések használatával szemben. Az egyéni védőeszközök kiválasztásakor kérjen szakértői útmutatást. Az egyéni védőeszközöknek meg kell felelniük a vonatkozó szabványoknak.

---

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

<b>Megjelenés:</b>	folyadék
<b>Szín:</b>	Világos barnától a sötét barnáig
<b>Szag:</b>	édeskés, gyenge
<b>Szagküszöbérték:</b>	nincs adat
<b>pH-érték:</b>	6,8 (25 °C)
<b>Olvadáspont/olvadási tartomány:</b>	nincs adat
<b>Forráspont/forrási hőmérséklettartomány:</b>	nincs adat
<b>Lobbanáspont:</b>	>104 °C
<b>Párolgási sebesség:</b>	nincs adat
<b>Tűzvesélyesség (szilárd, gáz):</b>	nincs adat
<b>Alsó robbanási határ:</b>	nincs adat
<b>Felső robbanási határ:</b>	nincs adat
<b>Gőznyomás:</b>	nincs adat
<b>Relatív gőzsűrűség:</b>	nincs adat
<b>Sűrűség:</b>	1,268 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Oldhatóság egyéb oldószerben:</b>	nincs adat
<b>Megoszlási hányados (n-oktanol/víz):</b>	nincs adat
<b>Öngyulladás hőmérséklet:</b>	nincs adat
<b>Hőbomlás:</b>	nincs adat

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 10.0      Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

**Dinamikus viszkozitás:** 71 mPa (20 °C)  
50 mPa (40 °C)  
**Oxidáló tulajdonságok:** nem oxidáló  
**Robbanásveszélyes tulajdonságok:** nem robbanékony

### 9.2 Egyéb információk

**Felületi feszültség:** 42,6 mN/m, 0,1%

---

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

**10.1 Reakciókészség:** lásd 10.3 „Lehetséges veszélyes reakciók”.  
**10.2 Kémiai stabilitás:** rendeltetésszerű felhasználás esetén a termék stabil  
**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:**  
Veszélyes reakciók: Rendeltetésszerű kezelés és tárolás esetén nincs veszélyes reakció  
**10.4 Kerülendő körülmények:**  
Kerülendő körülmények: nincs információ  
**10.5 Nem összeférhető anyagok:**  
Kerülendő anyagok: nem ismert  
**10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Égéskor vagy hőbomláskor mérgező és irritáló gázok keletkezhetnek.

---

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A valószínűsíthető expozíciós útvonalakra vonatkozó információk: Lenyelés  
Belégzés  
Bőrrel való érintkezés  
Szemmel való érintkezés

#### Akut toxicitás

##### Készítmény

Akut orális toxicitás: LD<sub>50</sub> (nőstény patkány): >5000 mg/kg  
Akut inhalációs toxicitás: LC<sub>50</sub> (hím és nőstény patkány): >5,12 mg/l  
Expozíciós idő: 4 óra  
Vizsgálati légkör: por/köd  
Az anyag vagy keverék belélegezve nem toxikus.  
Az adatok hasonló összetételű készítmény adataiból származnak  
Akut dermális toxicitás: LD<sub>50</sub> (hím és nőstény patkány): >5000 mg/kg

#### Bőrirritáció/korrózió:

##### Készítmény

Nyúl      enyhén irritáló

#### Súlyos szemirritáció/szemkárosodás:

##### Készítmény

Nyúl      nem irritál

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

**D-glükopiranoz, oligomer, decil-oktil-glicozidok**  
Nyúl irreverzibilis szemkárosodás

**Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:**  
**Készítmény**

tengerimalac az állatkísérletek során nem volt bőrérzékenyítő (Buehler teszt)

**Csírsejt mutagenitás:**  
**glifozát-diammónium**

Állatkísérletekben nem mutatott mutagén hatást.

**Rákkeltő hatás:**  
**glifozát-diammónium:**

Állatkísérletekben nem mutatott karcinogén hatást.

**Reprodukciós toxicitás:**  
**glifozát-diammónium**

Állatkísérletekben nem mutatott reprodukciós toxicitást.

**Isméltető kitétség utáni toxicitás:**  
**glifozát-diammónium**

Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxicitási vizsgálatok során.

---

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

### 12.1 Toxicitás

#### Készítmény

Toxicitás halra: LC<sub>50</sub> Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng) 800 mg/l (Expozíciós idő: 96 óra)  
Hasonló termékek vizsgálati eredményei alapján.

Toxicitás a vízi gerinctelenekre: EC<sub>50</sub> Daphnia magna (vízibolha) 160 mg/l (Expozíciós idő: 48 óra)  
Hasonló termékek vizsgálati eredményei alapján.

Toxicitás a vízi növényekre: E<sub>b</sub>C<sub>50</sub> Desmodesmus subspicatus (zöld alga) 140 mg/l (Expozíciós idő: 72 óra)  
Hasonló termékek vizsgálati eredményei alapján.  
E<sub>r</sub>C<sub>50</sub> Desmodesmus subspicatus (zöld alga) >320 mg/l (Expozíciós idő: 72 óra)  
Hasonló termékek vizsgálati eredményei alapján.

Akut vízi toxicitás Méregző a vízi élővilágra.  
A termék besorolása az osztályozott összetevők koncentrációjának összegzésén alapul

#### Glifozát-diammónium

Toxicitás halra: LC<sub>50</sub> Oncorhynchus mykiss (szivárványos pisztráng) 86 mg/l (Expozíciós idő: 96 óra)  
Az értéket a következő készítmény analógiára adták meg: Glifozát (ISO)

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

Toxicitás a vízi gerinctelenekre:	EC <sub>50</sub> Daphnia magna (vízibolha) 780 mg/l (Expozíciós idő: 48 óra) Az értéket a következő készítmény analógiájára adták meg: Glifozát (ISO)
Toxicitás a vízi növényekre:	EC <sub>50</sub> Skeletonema costatum (tengeri kovamoszat) 1,03 mg/l (Expozíciós idő: 4 nap) Az értéket a következő készítmény analógiájára adták meg: Glifozát (ISO) NOEC (zöld alga) >1 mg/l (Expozíciós idő: 72 óra) Az értéket a következő készítmény analógiájára adták meg: Glifozát (ISO)
Toxicitás halakra (krónikus toxicitás)	NOEC hal >25,7 mg/l  Az értéket a következő készítmény analógiájára adták meg: Glifozát (ISO)
Toxicitás daphniára és egyéb a vízi gerinctelenekre (krónikus toxicitás)	NOEC gerinctelenek 50 mg/l  Az értéket a következő készítmény analógiájára adták meg: Glifozát (ISO)

### D-glükopiranoz, oligomer, decil-oktil-glicozidok

Toxicitás baktériumokra: EC<sub>50</sub> Pseudomonas putida >560 mg/l

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

nincs adat

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

nincs adat

### 12.4 A talajban való mobilitás

#### glifozát-diammónium

Talajban való mobilitás talajban immobil

### 12.5 PBT- és vPvB- értékelés eredményei

#### Készítmény

PBT és vPvB-értékelés eredményei Ez az anyag/keverék nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT).  
Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (nem vPvB) 0,1 %-os vagy magasabb szinten

#### glifozát-diammónium

PBT és vPvB-értékelés eredményei Ez az anyag nem perzisztens, nem bioakkumulatív és nem toxikus (nem PBT).  
Ez az anyag nem felel meg a nagy perzisztens és a nagyon bioakkumulatív követelményeknek (nem vPvB).



## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 10.0      Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 12.6 Egyéb káros hatások

Nincs adat

---

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

**Termék:** Ne szennyezze az álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.  
A maradék vegyszert ne engedje csatornába.  
Ahol lehetséges, ott az újrahasznosítás előnyben részesül a hulladék elhelyezéssel és az égetéssel szemben.  
Ha az újrahasznosítás nem megvalósítható, a helyi szabályozásnak megfelelően kell kezelni.

**Szennyezett csomagolás:** A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.  
A tartályokat háromszor kell átöblíteni.  
Az üres tartályokat újrahasznosítás vagy hulladékkezelés céljából jóváhagyott hulladékkezelő telepre kell vinni. Az üres tartályokat nem szabad újra használni.

---

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

**14.1 UN-szám:** Nem veszélyes áru  
**14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem veszélyes áru  
**14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nem veszélyes áru  
**14.4 Csomagolási csoport:** Nem veszélyes áru  
**14.5 Környezeti veszélyek:** Nem veszélyes áru  
**14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** nem alkalmazandó  
**14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás** Nem vonatkozik a termékre

---

## 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Az európai Parlament és Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról      nem alkalmazható

REACH - Különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk)      nem alkalmazható

Az európai Parlament és a Tanács 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról      nem alkalmazható

Az európai Parlament és a Tanács 850/2004/EK rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról      nem alkalmazható

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 10.0 Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

Seveso III: AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről

		Mennyiség 1	Mennyiség 2
E2	Környezeti veszély	200 t	500 t

egyéb szabályozás Az Európai Parlament és a Tanács 98/24/EK irányelve (1998. április 7.) a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 2000 évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei 44/2000.(XII.27.)EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél az anyagnál nem szükséges kémiai biztonsági értékelés.

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

H-mondatok teljes szövege:

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A rövidítések teljes szövege:

Aquatic Chronic: Krónikus vízi toxicitás  
EyeDam: Súlyos szemkárosítás  
2000/39/EC: Európa. A bizottság 39/2000/EK irányelve az első indikatív foglalkozási expozíciós határértékek listája  
CH SUVA: Svájc. Munkahelyi határértékek  
2000/39/EC/TWA: határértékek – 8 óra  
2000/39/EC/STEL: rövidtávú expozíciós határérték  
CH SUVA/TWA: munkahelyi határérték/ idővel terhelt átlag  
CH SUVA/STEL: munkahelyi határérték/ rövidtávú expozíciós határérték

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló Európai megállapodás  
ADR – Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás  
AICS - Kémiai Anyagok ausztráliai Jegyzéke  
ASTM - Amerikai egyesület, amely a szerkezeti anyagok, ipari anyagok tulajdonságaival kapcsolatos tudományok fejlesztését és a vizsgálati módszerek szabványosítását tűzte ki célul  
bw – Testtömeg  
CLP - EU-s szabályozás a veszélyes anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról Regulation (EC) No 1272/2008 – 1272/2008. EC rendelet  
CMR - Karcinogén, mutagén és reprodukciós toxicitású  
DIN - Német Szabványügyi Intézet  
DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada)  
ECHA - Európai Vegyi anyag-ügynökség  
EC-Number - Az Európai Közösség száma;  
ECx - Hatékony dózis, X %  
ELx - Hatékony terhelés mértéke, X %  
EmS - Vészhelyzeti ütemterv  
ENCS - Használatban lévő és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán)  
ErCx - Hatékony növekedési dózis, X %  
GHS - Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere  
GLP - Jó laboratóriumi gyakorlat  
IARC - Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség  
IATA - Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 10.0      Felülvizsgálat dátuma: 2018. január 24.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

IBC – Nemzetközi szabályzat a veszélyes anyagok csomagolására és szállítására vonatkozóan  
IC<sub>50</sub> - Gátló koncentráció, 50 %  
ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet  
IECSC - Kínában használatban lévő vegyi anyagok jegyzéke  
IMDG - Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe  
IMO – Nemzetközi Tengerészeti Szervezet  
ISHL - Iparbiztonsági és egészségügyi törvény (Japán)  
ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet  
KECI - Koreában használatban lévő vegyi anyagok jegyzéke  
LC<sub>50</sub> - Halálos koncentráció, 50 %  
LD<sub>50</sub> - Halálos dózis, 50 %  
MARPOL - Hajókból Származó Szennyezés Megelőzésére kötött Nemzetközi Egyezmény  
n.o.s. - Nem meghatározott  
NO(A)EC - Nem észlelhető (kedvezőtlen) hatás koncentráció  
NO(A)EL – Nem észlelhető (kedvezőtlen) hatás szint  
NOELR - nem észlelhető terhelés mértéke  
NZIoC - Vegyszerek jegyzéke Új-Zélandon  
OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet  
OPPTS - Kémiai biztonsági és környezetszennyezés Iroda  
PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag  
PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok jegyzéke a Fülöp szigeteken  
(Q)SAR – A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés  
REACH - Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)  
RID - Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat  
SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséglet  
SDS - Biztonságtechnikai Adatlap  
TCSI - Vegyi anyagok jegyzéke Tajvanon  
TSCA - Mérgező Kémiai Anyagokat Ellenőrző Törvény (USA)  
UN - Egyesült Nemzetek  
UNRTDG - ENSZ ajánlások a veszélyes áruk szállítására vonatkozó  
vPvB - Nagyon perzisztens és a nagyon bioakkumulatív

### További információ

#### A keverék osztályozása:

Krónikus vízi 2

H411

#### Osztályozási eljárás:

Vizsgálati adatok alapján

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak szánt a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez, és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintés. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.