

**MEDALLON PREMIUM**

Verzió 9.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

**81.AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****1.1 Termékazonosító**

Terméknév MEDALLON PREMIUM  
Formulációs kód A12798QA

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

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. VESZÉLYESSÉGSZERINTI BESOROLÁS****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: 9.0  
Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3.  
MSDS szám: S1126734314  
hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### Óvintézkedésre vonatkozó mondat

#### Megelőzés

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P391

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni

P501

A csomagolás/tartalom jóváhagyott hulladékkezelőbe ürítendő.

### 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

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

## 3. ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

### 3.2 Keverékek

#### Veszélyes összetevők

Kémiai név	CAS-szám EC-szám regisztrációs szám	osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Koncentráció (%)
glifozát-diammónium	69254-40-6	Krónikus vízi 2; H411	≥25-<30
D-glükopyranóz, oligomer, decil-oktil-glicozidok	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Szem károsítás 1; H318	≥10-<20

Rövidítések magyarázata lásd a 16. Pontban

## 4. ELSŐSEGÉLY

### 4.1 Elsősegélynyújtás

#### 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 szabálytalanná 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 beteget!

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 9.0      Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 4.2 Legfontosabb tünetek és hatások (akut és késleltetett)

**Tünetek:** Nincs információ

### 4.3 Javaslat azonnali orvosi ellátásra és speciális kezelésre

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

---

## 5. TENNIVALÓK TŰZ ESETÉN

### 5.1 Oltóanyag

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

Nem megfelelő oltóanyag      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 tűzoltóknak      Tűz esetén viseljen zárt rendszerű légzőkészüléket és megfelelő védőruházatot.

---

## 6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓ ESETÉN

### 6.1 Személyi óvintézkedések, személyi védőfelszerelések 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 módszerei      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).

### 6.4 Utalás egyéb bekezdésekre

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

---

## 7. 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.

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 9.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 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 kémiaailag legalább 2 évig stabil, bontatlan csomagban, szobahőmérsékleten tárolva.

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás:

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

## 8. A KITETTSÉG ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### Munkahelyi kitettségi határértékek

összetevő	CAS szám	az értékelés típusa	a kitettség határa	forrás
Glifozát (ISO)	1071-83-6	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	SYNGENTA

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van

### 8.2 A kitettség 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. Füstköd vagy vegyszergőz keletkezése esetén használjon elszívó szellőzőrendszert. 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 higiéniaira 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.

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 9.0      Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

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

<b>Megjelenés:</b>	folyadék
<b>Szín:</b>	Világos barnától a sötét barnáig
<b>Szag:</b>	édeskés, gyenge
<b>pH-érték:</b>	6,8 (25 °C)
<b>Lobbanáspont:</b>	>104 °C
<b>Sűrűség:</b>	1,268 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Dinamikus viszkozitás:</b>	71 mPa (20 °C) 50 mPa (40 °C)
<b>Oxidáló tulajdonságok:</b>	nem oxidáló
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok:</b>	nem robbanásveszélyes

#### 9.2 Egyéb információ

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

### 10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

#### 10.1 Reakciókészség:

lásd 10.3 „Lehetséges veszélyes reakciók”.

#### 10.2 Kémiai stabilitás:

rendeltetésszerű felhasználás esetén a termék stabil

#### 10.3 Lehetséges veszélyes reakciók:

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 gőzök keletkezhetnek.

### 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

#### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

##### 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  
Az adatok hasonló összetételű készítmény adataiból származnak

Akut dermális toxicitás: LD<sub>50</sub> (hím és nőstény patkány): >5000 mg/kg

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

Akut orális toxicitás: LD<sub>50</sub> (patkány): >2000 mg/kg  
Az anyag vagy keverék akut orálisan nem toxicitású

Akut dermális toxicitás: LD<sub>50</sub> (patkány): >2000 mg/kg  
Az anyag vagy keverék nem akut dermális toxicitású

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 9.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### Bőrirritáció/korrózió:

#### Készítmény

Nyúl enyhén irritáló

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

Nyúl nem irritál

### Súlyos szemirritáció/szemkárosodás:

#### Készítmény

Nyúl enyhén irritál

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

Nyúl irreverzibilis szemkárosodás

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

#### Készítmény

tengerimalac az állatkísérletek során nem volt bőrérzékenyítő (Buehler teszt)

### Csírasejt 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.

### Ismétlődő kitettség utáni toxicitás: glifozát-diammónium

Káros hatást nem figyeltek meg a krónikus toxicitási vizsgálatok során.

---

## 12. 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.

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 9.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

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

Toxicitás a vízi gerinctelenekre: EC<sub>50</sub> Daphnia magna (vízibolha) >100 mg/l (Expozíciós idő: 48 óra)  
Toxicitás baktériumokra: EC<sub>50</sub> Pseudomonas putida >560 mg/l

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság glifozát-diammónium:

Biológiai lebomlás: nincs adat  
Stabilitás vízben: Lebomlási felezési idő: 302 nap  
Vízben perzisztens

### 12.3 Bioakkumulációs képesség glifozát-diammónium

Bioakkumuláció: nincs adat

### 12.4 A talajban való mobilitás glifozát-diammónium

Talajban való mobilitás: talajban immobil  
Stabilitás talajban: Százalékos disszipáció: 50 % (DT<sub>50</sub>: 1,4-19 nap)  
Talajban nem perzisztens

### 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).

### 12.6 Egyéb káros hatások készítmény

További ökológiai információk: A termék besorolása az osztályozott összetevők koncentrációjának összegzésén alapul

#### glifozát-diammónium

További ökológiai információk: Nincs adat

### D-glükopyranóz, oligomer, decil-oktil-glicozidok:

További ökológiai információk: Nincs adat

## MEDALLON PREMIUM

Verzió 9.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 13. 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. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

#### 14.1 UN-szám:

ADN	UN 3082
ADR	UN 3082
RID	UN 3082
IMDG	UN 3082
IATA	UN 3082

#### 14.2 Megfelelő szállítási megnevezés:

ADN	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (GLIFOZÁT-DIAMMÓNÍUM)
ADR	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (GLIFOZÁT-DIAMMÓNÍUM)
RID	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (GLIFOZÁT-DIAMMÓNÍUM)
IMDG	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (GLIFOZÁT-DIAMMÓNÍUM)
IATA	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES ANYAG, FOLYÉKONY – HACSAK NINCS MÁSKÉNT FELTÜNTETVE (GLIFOZÁT-DIAMMÓNÍUM)

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály:

ADN	9
ADR	9
RID	9
IMDG	9
IATA	9



## MEDALLON PREMIUM

Verzió 9.0 Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3. MSDS szám: S1126734314 hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

### 14.4 Csomagolási csoport:

#### ADN

csomagolási csoport	III
osztályozási kód	M6
veszély azonosító szám	90
címkék:	9

#### ADR

csomagolási csoport	III
osztályozási kód	M6
veszély azonosító szám	90
címkék:	9
Alagútkorlátozási kód	(E)

#### RID

csomagolási csoport	III
osztályozási kód	M6
veszély azonosító szám	90
címkék:	9

#### IMDG

csomagolási csoport	III
címkék:	9
EmS kód	F-A, S-F

#### IATA

csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép)	964
csomagolási utasítás (teher szállító repülőgép)	964
csomagolási utasítás (LQ)	Y964
csomagolási csoport	III
címkék:	különféle

### 14.5 Környezeti veszélyek:

#### ADN

Környezeti veszélyek	igen
----------------------	------

#### ADR

Környezeti veszélyek	igen
----------------------	------

#### RID

Környezeti veszélyek	igen
----------------------	------

#### IMDG

Tengeri szennyező	igen
-------------------	------

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

nem alkalmazandó

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

nem alkalmazandó

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 9.0      Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

---

### 15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

#### 15.1. Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások az anyagra és a keverékre

A vonatkozó törvények és rendeletek betartandók:

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

##### **Munkavédelem:**

1993 évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó rendeletei  
65/1999.(XII.22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszközhasználatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

##### **Veszélyes anyagok:**

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  
25/2000.(IX.30.) EüM—SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

##### **Veszélyes hulladék:**

98/2001.(VI.15.) Korm.rendelet  
16/2001.(VII.18.) KöM rendelet  
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékgazdálkodásról

##### **Vízszennyezés:**

220/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minőségének szabályairól  
219/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet a felszín alatti vizek védelméről

##### **Szállítás:**

A 20/1979. (IX.18.) KpM rendelet az ADR alkalmazásáról  
38/2009. (VIII. 7.) KHEM rend. a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

##### **Tűzveszélyességi besorolás:**

28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

#### 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:

Acute Tox.: Akut toxicitás  
Aquatic Acute: Akut vízi toxicitás  
Aquatic Chronic: Krónikus vízi toxicitás  
Eye Dam.: szem károsítás  
Eye Irrit.: szem irritáció  
Skin Irrit: bőr irritáció  
Skin Sens.: bőr szenzibilizálás  
ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló Európai megállapodás

## MEDALLON PREMIUM

Verzió: 9.0      Felülvizsgálat dátuma: 2016. augusztus 3.      MSDS szám: S1126734314      hatályon kívül helyezi az összes korábbi verziót

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  
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 molekul szerkezet 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

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, szállításához, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez, és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. 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.

Ez a változat minden előzőt helyettesít.

A termék nevek a Syngenta Group Company tulajdonában lévő márkanévek vagy bejegyzett márkanévek.