

# BIZTONSÁGI ADATLAP

## FLUMITE 200

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

#### 1.1 Termékazonosító

**Termék megnevezése: FLUMITE 200**

**CAS:** 162320-67-4; 81065-51-2

Hatóanyag: 3-(2-chlorophenyl)-6-(2,6-difluorophenyl)-1,2,4,5-Tetrazine (Diflovidazin)

#### 1.2 Az anyag/keverék releváns, azonosított, illetve ellenjavallt felhasználási területei:

**Azonosított felhasználás:** Atkaölő szer, amely kizárólag atkaölő szerként használható mezőgazdasági termelésben. A terméket a végfelhasználó számára felhasználásra kész formában szállítjuk, vagy olyan formában, hogy azt be kell tölteni végső tárolóedényébe.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

**Gyártó cég: AGRO-CHEMIE KFT.**

Cím: 1225 Budapest, Bányalég u. 47-59.

Telefon: (+36) 1/9000-800 Fax: (+36) 1/9000-810

Email cím: fanny.radics@agrochemie.hu

Elsősegély telefon: (+36) 1/9000-800 (8-16)

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám:

**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: (36) 1/476-6464, (36) 80/201-199 (0-24)

### 2 SZAKASZ: A VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

#### 2.1 Az anyag/keverék osztályozása:

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

**Veszélyességi osztály és kategória**

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

**Figyelmeztető H-mondatok**

H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra

H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

#### 2.2 Címkézési elemek

Piktogram: (jelölés az 1272/2008 [CLP] előírása szerint)



GHS 09  
**Figyelem**

**Figyelmeztetés:**

**Figyelmeztető H-mondatok:**

**H410** - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

### Óvintézkedésekre vonatkozó P-mondatok:

**P102** - Gyermekektől elzárva tartandó.

**P270** - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

**P391** - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni

**P501** - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően

**SP1** - A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!)

**SPe3** – A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 50m távolságban tartson meg egy kezeletlen biztonsági övezetet!

### 2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb növényvédelmi előírások:

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

**Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait. Felhasználás előtt olvassa el a használati utasítást és győződjön meg arról, hogy megértette!**

## 3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

### 3.1 Anyagok: -

### 3.2 Keverékek:

Összetétel	Konc. (%)	Osztályozás	Figyelmeztető mondatok	CAS	EU szám	REACH reg. szám
<b>diflovidazin</b> 3-(2-chlorophenyl)-6-(2,6-difluorophenyl)-1,2,4,5-tetrazine	18 %	Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 Eye Irrit. 2	H302 H400 H410 H319	162320-67-4	605-284-5	-
Diszpergáló anyag	4,2 %	Eye Dam. 1	H318	81065-51-2	617-192-2	

A termék egyéb komponensei nem tekinthetők a hatályos jogszabályok szerint veszélyes anyagnak, vagy koncentrációjuk a készítményben nem éri el azt a mértéket, amely fölött jelenlétét a veszélyesség szerinti besorolásnál fel kell tüntetni, illetve figyelembe kell venni.

A veszélyjelek, H-mondatok, veszélyességi osztályok, kategóriák a tiszta anyagra/összetevőkre vonatkoznak, a termék veszélyesség szerinti besorolását a 2. szakasz adja meg.

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

## 4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

**Általános tanácsok:** Azonnal távolítsa el a szennyezett ruházatot.

**Belégzés esetén:** Belégzés miatt bekövetkező baleset esetén a sérültet friss levegőre kell vinni és biztosítani számára a nyugalmat. Forduljunk orvoshoz.

**Bőrrel való érintkezés esetén:** Vessük le a szennyezett ruházatot és cipőt. Bő vízzel és szappannal mossuk le a bőrfelületet.

**Szembe kerülés esetén:** Azonnal bő vízzel öblíteni, legalább 15 percig. Forduljunk orvoshoz.

**Lenyelés esetén:** Hánytatni tilos. Öntudatlan embernek semmit sem szabad szájon át adni. A száját vízzel ki kell öblíteni. Rosszullét esetén hívjunk orvost.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: szemizgató hatás.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Mérgezőkor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani. Az orvosnak mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

## 5 **SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK**

5.1 Megfelelő oltóanyag:

Szén-dioxid, oltóhab, oltópor, vízpermet. Az oltóanyagot a környezetben égő anyagok alapján kell megválasztani.

Környezeti veszély miatt az erős, nagy térfogatú vízszugár nem megengedett.

5.2 A keverékből származó különleges veszélyek:

Égéskor mérgező bomlástermékek keletkezhetnek, mint szén-oxidok, klór, sósav, fluor, fluorsav, nitrogén-oxidok. Egyéb mérgező és/vagy ingerlő anyagok felszabadulása is előfordulhat.

5.3 Javaslat a tűzoltóknak:

A veszélyzónában teljes egyéni védőfelszerelés és a környezet levegőjétől független légzőkészülék használandó.

Speciális tűzoltási előírás: határoljuk el a tűz területét és távolítsuk el a védőöltözettel nem rendelkező személyeket. Kerüljük el a gázok/gőzök belélegzését. A tűznek vagy hőnek kitett tartályokat vízpermettel hűtsük le. A tűz során keletkezett hulladékot és a szennyezett oltóanyagot gyűjtjük össze és az előírások szerint ártalmatlanítjuk. A szennyezett oltóanyagot ne engedjük a közcsonnába, illetve a környezetbe.

## 6 **SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerüljük el a termékek szembejutását és bőrrel való érintkezését, por/permet belélegzését. Személyi védőfelszerelés viselése szükséges (lásd 8. szakaszt). A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani. Figyelmeztessük a dolgozókat a termékek egészségkárosító hatásaira.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozzuk meg a kiszóródott/kiömlött anyag tovább terjedését homokzsákokkal vagy más egyéb eszközzel. A termékeket, illetve a belőlük származó hulladékot közcsonnába, élővizekbe, talajba engedni nem szabad. Ha élővizekbe, talajba jutnak, értesítsük az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Használjunk védőfelszerelést a kiömlött **FLUMITE 200** összegyűjtésekor, amit inert folyadék-felszívó anyaggal (pl. homok, vermikulit, föld) kell befedni és felitatni. Az összegyűjtött hulladékot a szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályban kell tárolni. A szennyezett területet ezután sok vízzel le kell öblíteni. Ügyeljünk a csúszásveszélyre!

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Személyes védőfelszerelésre vonatkozó információk a 8., a hulladék kezelésével kapcsolatos információ pedig a 13. fejezetben található.

## 7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Körülmények között végzett munkával kerüljük el a termék bőrre kerülését, szembejutását. A termék használata közben tilos enni, inni, dohányozni.

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

A termékeket eredeti, megfelelő jelöléssel ellátott csomagolásban, jól szellőző, hűvös, száraz helyen tároljuk. Gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen, élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól elkülönítve, a környezetszennyezés megelőzése érdekében pedig szilárd, jól szigetelő padozatú raktárhelyiségben tároljuk.

Minimális tárolási hőmérséklet: - 5 °C

Maximális tárolási hőmérséklet: +50 °C

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az anyag felhasználása a 1.2 pontban található.

## 8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE /EGYÉNI VÉDELEM

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1 Nemzeti határértékek és jogalapjának felsorolása

##### 8.1.1.1 Nemzeti foglalkozási expozíciós határértékek:

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek munkahelyi expozíciós határértéke van a 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 1. számú mellékletében szerepel.

##### 8.1.1.2 Közösségi határértékek: -

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

A 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet 11. § (2) bekezdése értelmében a határértékekkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

#### 8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

Körülmények között végzett munkával meg kell előzni a termékekkel történő mindennemű expozíciót (por, permet belégzése, szembejutás, bőrre kerülés, lenyelés).

##### **Műszaki intézkedések:**

- ❖ A vegyi anyagoknál szokásos védőintézkedéseket be kell tartani.
- ❖ Gondoskodjunk a megfelelő szellőzéstől.
- ❖ Védőfelszerelések, mosakodási lehetőség biztosítása.

##### **Higiéniai intézkedések:**

- ❖ Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad!
- ❖ A munka szüneteiben, illetve a munka befejezése után alapos kézmosás, illetve mosakodás szükséges.
- ❖ A munkaruhát különítsük el és kezeljük külön a hétköznapi ruházattól.

#### 8.2.2 Személyi védőfelszerelés:

##### **Szem- / arcvédelem:**

Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek. Kerüljük a szembe való bejutást.

##### **Kézvédelem:**

Szakszerű alkalmazása esetén védőkesztyű viselete nem szükséges, de javasolt. A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel / anyaggal / készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Az alkar feléig érő, legalább 0,2 mm vastag neoprén, pvc butil vagy nitril védőkesztyű javasolt

#### **Légutak védelme:**

Rendeltetésszerű felhasználás esetén nem szükséges speciális védelem. Nem megfelelő szellőzéskor védőálarc szükséges.

- 8.2.3 Környezeti expozíció ellenőrzések:  
A termék nem engedhető csatornába.

## **9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra

<b>Külső megjelenés</b>	bíborvörös színű viszkózusfolyadék
<b>Szag</b>	jellegetes
<b>Szagküszöbérték</b>	NA
<b>pH érték</b>	5,5-6,0 (20 °C)
<b>Olvadáspont</b>	NA
<b>Oldhatóság</b>	Vízben jól oldódik
<b>Megoszlási hányados n-oktanol/víz</b>	NA
<b>Sűrűség</b>	1.09 kg/dm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Felső/alsó gyulladási vagy robbanási határ</b>	Nem gyúlékony
<b>Forrás pont</b>	~100 <sup>0</sup> C (a termékben lévő víz)
<b>Gőzsűrűség</b>	NA
<b>Lobbanáspont</b>	Nem gyúlékony
<b>Gőznyomás</b>	NA
<b>Bomlási hőmérséklet</b>	NA
<b>Viszkozitás</b>	350-550 mPa·s (Brookfield)
<b>Robbanásveszélyes tulajdonságok</b>	NA
<b>Oxidáló tulajdonságok</b>	NA
<b>Öngyulladási hőmérséklet</b>	NA

### 9.2 Egyéb információk

Nincs adat

## **10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG**

- 10.1 Reakcióképesség: Nem ismert.
- 10.2 Kémiai stabilitás: Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes reakciók nem ismertek.
- 10.4 Kerülendő körülmények: Közvetlen napfény, erős bázisok.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: Erős bázisok.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Nincs bomlás, ha a specifikációknak megfelelően használják.

## **11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

### 11.1 Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

- Akut toxicitás / *Acute toxicity*:
  - Lenyelve: LD<sub>50</sub>: >2000 mg/kg (patkány)
  - Bőrön át: LD<sub>50</sub>: >2000 mg/kg (nyúl)
  - Belélegezve: LC<sub>50</sub> (4h): >2000 mg/m<sup>3</sup> (patkány, az elérhető legmagasabb koncentráció)
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: nem irritáló
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:  
Minimális szemirritáló hatás (szemvörösödés) mutatkozott nyúlón való tesztelésnél.
- Légzőszervi vagy bőr szenzibilizáció: nem szenzibilizáló hatású

- Csirasejt mutagenitás: a hatóanyag nem mutagén
- Rákkeltő hatás: Nem mutatott rákkeltő hatást 104 hetes hetes tesztben patkányon
- Teratogenitás:  
Patkány: anyai toxicitás: 70 mg hatóanyag /kg /nap -nem teratogén  
Nyúl: 80 mg/kg/nap -nem teratogén  
Reprodukciós toxicitás: Nincs adat
- Célszervi toxicitás-egyszeri expozíció: Nincs adat
- Célszervi toxicitás-ismétlődő expozíció: Nincs adat
- Aspirációs veszély: Nincs adat

#### 11.2 Lehetséges egészségügyi hatások:

Bőr: Bőrön keresztül felszívódva ártalmas lehet. Izgathatja a bőrt.  
Lenyelve: Lenyelve ártalmas lehet.  
Szem: Szemizgató hatású lehet

#### 11.3 További információk

RTECS: nincs adat

## 12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

### 12.1 Toxicitás:

Haltotoxicitás: Acute TLM: (96 h): > 400 mg/l (hatóanyag) (*szivárványos pisztráng*)  
NOEC (14 nap): 50 mg/l (Flumite 200) (*szivárványos pisztráng*)  
Vízibolha-toxicitás: EC<sub>50</sub> (48 h): 0.1443 mg/l (hatóanyag)  
Alga növekedés: IC<sub>50</sub> (72 h): > 400 mg/l (hatóanyag)  
Madár-toxicitás: Acute LD<sub>50</sub>: >2000 mg/kg (hatóanyag) (japán fűrj)  
Méh-toxicitás: Acute LD<sub>50</sub>: >25 µg/méh (hatóanyag)  
log P<sub>ow</sub>: 3.3

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

A biológiai lebonthatóság tesztjének eredményei alapján ez a termék biológiailag nem könnyen lebontható.

### 12.3 Bioakkumuláció: Nem áll rendelkezésre adat.

### 12.4 A talajban való mobilitás: Alacsony mobilitás (Koc: 2000-5000)

### 12.5 A PBT-és vPvB: Nincs adat.

### 12.6 Egyéb káros hatások: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

## 13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

**Termék:** Az anyagot és/vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. Csatornába, felszíni vizekbe engedni nem szabad. Az anyag ártalmatlanítását hatósági engedéllyel rendelkező hulladékártalmatlanító szervezetre kell bízni.

A hulladék besorolása: EWC 020108 veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok

### 13.2 Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni.

## 14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

### 14.1 UN szám

ADR/RID/IMDG/IATA: 3082

14.2 ENSZ szerinti szállítási név

ADR/RID/IMDG/IATA: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (3-(2-chlorophenyl)-6-(2,6-difluorophenyl)-1,2,4,5-Tetrazine)

14.3 Szállítási veszélyességi osztályok

ADR/RID/IMDG/IATA: 9

14.4 Csomagolás csoport

ADR/RID/IMDG/IATA: III.

14.5 Környezeti veszély

ADR/RID/IMDG/IATA: környezetre veszélyes, tengervíz szennyező

14.6 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs adat

14.7 A MARLPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás:

nem engedélyezett

## 15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai
2. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról, és módosításai
3. A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
4. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai
5. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről
6. 442/2012. (XII.29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről.
7. 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól és módosításai
8. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei
9. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
10. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1107/2009/EK RENDELETE (2009. október 21.) a növényvédő szerek forgalomba hozataláról valamint a 79/117/EGK és a 91/414/EGK tanácsi irányelvek hatályon kívül helyezéséről, a BIZOTTSÁG 547/2011/EU RENDELETE (2011. június 8.) az 1107/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a növényvédő szerek címkézésére vonatkozó követelmények tekintetében történő végrehajtásáról, a 89/2004. (V. 15.) FVM rendelet a növényvédő szerek forgalomba hozatalának és felhasználásának engedélyezéséről, valamint a növényvédő szerek csomagolásáról, jelöléséről, tárolásáról és szállításáról.



11. 219/2011. (X. 20.) Korm. Rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

## 16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

### **Általános információ**

Az 1-15. szakaszban szereplő adatok a jelenlegi tudásunkon alapulnak és csak azt a célt szolgálja, hogy bemutassa a terméket az egészségügyi, biztonsági és környezetvédelmi szempontok szerint.

A biztonsági adatlap a termék szállított állapotára vonatkozik.

Az adatlap csak a biztonságos használat, a megsemmisítés, a tárolás, a szállítás stb. szempontjából jellemzi a terméket, és nem arra szolgál, hogy annak bizonyos tulajdonságait garantálja, nem helyettesíti a termékspecifikációt.

### **A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:**

A keverék hatóanyagának (Diflovidazin) toxikológiai és ökotoxikológiai vizsgálatának eredményei

A keverékkel végzett vizsgálatok eredményei

A készítmény komponenseinek biztonsági adatlapja

### **A keverék osztályozásának módszere az 1272/2008/EK szerint:**

#### **A keverék toxikológiai és ökotoxikológiai tulajdonságainak mért értékei alapján**

Aquatic Acute 1 H 400

Aquatic Chronic 1 H 410

**A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondatok, Veszélyességi osztályok és kategóriák teljes szövege:**

### **Figyelmeztető H-mondatok:**

H302 Lenyelve ártalmatlan.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### **Veszélyességi osztály és kategória:**

Acute Tox. 4 Akut toxicitás, 4. kategória

Aquatic Acute 1 A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória

Aquatic Chronic 1 A vízi környezetre veszélyes, krónikus 1. kategória

Eye irrit. 2 Súlyos szemirritáció 2. kategória

Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás 1. kategória

### **Jogi nyilatkozat:**

Az itt közölt adatok az eddigi tapasztalatainknak és ismereteinknek felelnek meg és nem szolgálják a termék minőségének garanciális leírását. A biztonságot a felhasználás körülményei is befolyásolják.

A felhasználónak feladata, a biztonsági adatlap tartalmának ismertetése felhasználás megkezdése előtt dolgozóval. Az adatlap megismerése a felhasználót nem mentesíti a tevékenységét szabályzó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól.



Ez a biztonsági adatlap érvénytelenít minden korábbi verziók.

**Adatlap történet:**

Jelen biztonsági adatlap 2015.12.02.-én kiadott gyártói adatlap felhasználásával készült, hatóság által javasolt módosításokat figyelembe véve.

**Felülvizsgálat:**

Fejezet	Változás oka	Dátum	Változatszám
1. 15.	Biztonsági adatlap szállítójának adataiban való változás Szabályozással kapcsolatos információk	2020-06-05	11.