

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

UFI szám: 29YN-W5AU-200E-FERV

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: info@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

Acute Tox. 4 (oral)

Eye Irrit. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Figyelmeztető H-mondatok

H302 - Lenyelve ártalmas

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

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 07

GHS 09

Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető H-mondatok:

H302 - Lenyelve ártalmas.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

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.

P280 - Védőkesztyű, védőruha, szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz

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.

P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

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 hidrológiai 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
diflovidazin 3-(2-chlorophenyl)-6-(2,6-difluorophenyl)-1,2,4,5-tetrazine	18,2 %	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 veszélyességi 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: A bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani. Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

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

Lenyelés esetén: Ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!

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

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Mérgezéskor, 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. Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs.

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 védőöltőzettel 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 gyűjtsük össze és az előírások szerint ártalmatlanítsuk. 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

Körültekintően 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 határértékkal 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

Körültekintően 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 szellőzésről.
- ❖ 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, de javasolt szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg használata. Kerüljük a szembe való bejutást.

Bőrvédelem:

Kémiai anyagoknak ellenálló védőruha és védőlábbeli viselése szükséges nagy mennyiségű készítménnyel történő, illetve hosszantartó munkavégzés esetén.

Vészhelyzetben: egyéb szükséges tárgyak kiválasztása a tevékenység, illetve a munkafolyamat jellegétől függ.

Testvédelem:

Teljes védőruha vegyszerek ellen javasolt. A védőfelszerelés típusát az adott munkahelyen használt veszélyes anyag koncentrációja és mennyisége alapján kell kiválasztani.

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, de javasolt arcvédő maszk használata.

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem 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

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

9.2 Egyéb információk

Nincs adat

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

- 10.1 Reakciókéesség: 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: LD₅₀: 300 mg/ttkg ≤ LD₅₀ ≤ 2000 mg/ttkg (patkány)
Bőrön át: LD₅₀: >2000 mg/kg (nyúl)
Belélegezve: LC₅₀ (4h): >2000 mg/m³ (patkány, az elérhető legmagasabb koncentráció)
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: nem irritáló
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:
Minimális szemirritáló hatás (szemvörösödés) mutatkozott nyúlon 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 Endokrin károsító tulajdonságok

Nincsen felsorolva.

11.4 További információk

RTECS: nincs adat

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

12.1 Toxicitás

- Haltoxicitás: Acute TLm: (96 h): > 400 mg/l (hatóanyag) (szivárványos pisztráng)
NOEC (14 nap): 50 mg/l (Flumite 200) (szivárványos pisztráng)
- Víziölha-toxicitás: EC50 (48 h): 0.1443 mg/l (hatóanyag)
- Alga növekedés: IC50 (72 h): > 400 mg/l (hatóanyag)
- Madár-toxicitás: Acute LD50: >2000 mg/kg (hatóanyag) (japán fűrj)

- Méh-toxicitás: Acute LD50: >25 □g/méh (hatóanyag)
- log Pow: 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 Endokrin károsító tulajdonságok: Nincsen felsorolva.

12.7 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

Az ebben a részben felsorolt információk csak tájékoztató jellegűek. A szállítmány megfelelő szállítási osztályozásához kérjük, alkalmazza a megfelelő szabályozásokat.

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 Alagútkorlátozási kód

ADR: (E)

14.6 Környezeti veszély

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

14.7 Felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs adat

14.8 Az IMO-szabályok szerinti tengeri 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) 2020/878 RENDELETE 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

Acute Tox. 4 (oral)	H302
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

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

Figyelmeztető H-mondatok:

H302	Lenyelve ártalmas.
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.
11,12,14	2020/878/EU rendelet	2023.01.24	12.
1-16	Jogszabály implementációja	2024.01.16	13.
1-16	CLP besorolás változása, címkeszöveggel harmonizálás	2024.03.08	14.
1.1	UFI szám	2025.01.07	15.