

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK, az 1272/2008/EK és a 2015/830/EU rendelet szerint

1. szakasz: Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító: **ORGANIT Kondi**

1.2. Azonosított felhasználás: Növénykondicionáló

Ellenjavallt felhasználás: ettől eltérő

1.3. A forgalmazó, biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Alpha-Vet Állatgyógyászati Zrt.

H-8000 Székesfehérvár, Homokosor 7.

Telefon: + 36 22 516 408

Fax: +36 22 516 416

www.alphavet.hu

A biztonsági adatlapért felelős személy elérhetősége: info@alpha-vet.hu

1.4. Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): +36 1 476 6464

Éjjel-nappal elérhető ingyenes telefonszám: +36 80 20 11 99 (Zöld szám -
ingyenesen hívható)

2. szakasz: A veszély azonosítása

2.1. A keverék osztályozása: a vonatkozó uniós szabályozások 1272/2008/EK rendelet (CLP¹) és módosításai szerint:

Osztályozás: Legalább egy szenzibilizáló anyagot tartalmazó keverék

2.2. Címkézési elemek

Piktogram: **GHS07**



Irritációt, vagy enyhe mérgezést okozhatnak

Figyelmeztető H-mondatok:

H315 - Bőr irritáló hatású

H319 - Szem irritáló hatású

Óvintézkedésre vonatkozó P-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.

P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501 A tartalom/edény elhelyezése: települési hulladékként kezelhető

¹ Classification, Labelling and Packaging: 1272/2008/EK rendelet és módosításai

2.3. Egyéb veszély:

A keveréknek rendeltetésszerű kezelés, tárolás, alkalmazás esetén nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.

A termék nem felel meg a PBT vagy a vPvB anyagokra vonatkozó kritériumoknak.

3. szakasz: Összetétel, vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyag: nem alkalmazható

3.2. Keverék:

37% K-humát oldat, 35,2% víz, 15,195 hexametilén-foszfát és az alábbi anyagok keveréke:

Megnevezés	CAS szám	EK szám	REACH reg. szám	Konc. (m/m%)	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)		
					Vesz. pikt.	Vesz. kat.	H mondat
Kálium-hidroxid*** Index: 019-002-00-8	1310-58-3	215-181-3	-	1,045	GHS07 GHS05	Acute Tox. 4 Skin. Corr. 1A	H302 H314
Karbamid***	57-13-6	200-315-5	-	11,3	-	-	-
Réz(II)-szulfát-pentahidrát	7758-99-8	231-847-6	-	0,016	GHS07 GHS09	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Ghronic 1	H302 H319 H315 H400 H410
Cink-szulfát-heptahidrát Index: 030-006-00-9	7446-20-0	231-793-3	-	0,012	GHS05 GHS07 GHS09	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Ghronic 1	H302 H318 H400 H410
Vas(III)-Klorid-hexahidrát	10025-77-1	231-729-4	01- 2119497998- 05	0,114	GHS07 GHS05	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1	H302 H315 H318
Bórsav	10043-35-3	233-139-2	-	0,08	GHS08	Repr. 1B	H360FD
Mangán-szulfát-monohidrát**	10034-96-5	232-089-9	-	0,04	-	-	-
Ammónium-molibdenát**	12411-64-2	235-650-6	-	0,003	-	-	-

* A gyártó által megadott osztályozás, az anyag nem szerepel az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében

** nincs veszélyesként osztályozva

*** egyedi koncentrációs határértékek:

Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 5\%$

Skin Corr. 1B, H314: $2\% \leq C < 5\%$

Skin Irrit. 2: H315: $0,5\% \leq C < 2\%$

Skin Irrit. 2, H319: $0,5\% \leq C < 2\%$

SVHC (Substances of Very High Concern – Különös aggodalomra okot adó anyagok):

Bórsav (CAS-szám: 10043-35-3)

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. szakasz: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Az elsősegélynyújtás szakszerűsége és gyorsasága nagyban csökkentheti a tünetek kialakulását és súlyosságát.

Lenyelés esetén a teendők:

- A sérültet helyezzük kényelmes testhelyzetbe!
- Mossuk ki a sérült száját vízzel és forduljunk orvoshoz!
- Tilos az eszméletlen sérültnek bármit szájon át beadni, illetve hánytatni!
- Hányás esetén hajtsuk le a sérült fejét!

Belégzés esetén a teendők:

- A sérültet vigyük friss levegőre, lazítsuk meg a ruházatát, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe!
- Panaszok esetén forduljunk orvoshoz!

Bőrré érintés esetén a teendők:

- Távolítsuk el a szennyezett ruházatot!
- A termékkel szennyezett bőrfelület bő folyó vízzel és szappannal alaposan mossuk le.
- Panasz esetén forduljunk orvoshoz!

Szembejuttatás esetén a teendők:

- Öblítsük ki a szemet folyó vízzel a szemhéjak széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább negyed órán át)!
- Panasz esetén forduljunk szakorvoshoz!

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

Nem áll rendelkezésre adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem áll rendelkezésre adat.

5. szakasz: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Megfelelő oltóanyag: A környezetben égő anyagok és körülmények alapján célszerű meghatározni (vízsugár, vízköd, oltóhab, szén-dioxid, oltópor).

5.1.1. Alkalmatlan oltóanyag: nem ismert

5.2. A keverékből származó különleges veszélyek:

nem tűzveszélyes vizes szuszpenzió

A veszélyes bomlástermékek keletkezése nagyban függ az égés körülményeitől. A levegőben található szilárd, folyékony és gáz halmazállapotú anyagok komplex keveréke alakulhat ki, mint pl. szén-monoxid, szén-dioxid, bór-oxidok, nitrogén-oxidok és egyéb nem azonosított vegyületek.

5.3. Javaslat a tűzoltóknak:

Az előírásoknak megfelelő teljes védőfelszerelés és a környezet levegőjétől független légzőkészülék.

5.4. Egyéb információ:

A termék nem tűzveszélyes keverék.

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat. A mentesítést gyakorlott, képzett, megfelelő védőeszközökkel ellátott személy végezze.

6.1.2. Sürgősségi ellátó személyzet esetén:

Kerülni kell a termék szemmel, bőrrel és ruházattal való érintkezését, permetének belélegzését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem jusson csatornába, víztestekbe, talajvízbe. A felszíni vizek elszennyeződését el kell kerülni. A környezetbe jutott terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött készítményt inert, nem éghető, nedvszívó anyaggal kell (pl. homok, vermikulit, föld, fűrészpor) kell befedni és felitatni, majd a összegyűjtött hulladékot a szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott zárható hulladékgyűjtő tartályban kell tárolni. A szennyezett területet ezután vízzel le kell öblíteni. Ügyeljünk a csúszásveszélyre!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: további és részletes információért lásd a 8. és 13. szakaszt.

7. szakasz: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Óvatos munkával kerülni kell a termék szembe, bőrre jutását, esetleges lenyelését. A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező. Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk.

A munkát a hatályos ipari biztonsági és higiénés szabályok alapján végezzük. A munkavégzés közben többszöri kézmosás szükséges. A munka befejeztével mossunk kezet, alapos tisztálkodás, lehetőség esetén zuhanyzás is ajánlott.

Műszaki intézkedések

Nincs különleges utasítás.

Tűz- és robbanásveszély esetére vonatkozó információ:

Speciális intézkedés nem szükséges.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket az eredeti tároló edényzetben, jól lezárva, felcímkézve, száraz, fagymentes, hűvös, napfénytől védett, fedett helyen tároljuk. A tároló helyiség megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

Tartsuk be a címkén feltüntetett utasításokat!

Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.

A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: Nincs különleges előírás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

Növénykondicionáló készítmény. Ipari felhasználásra.

A felhasználók mindig olvassák el a használati útmutatót és tartsák be a biztonságos kezelésre és felhasználásra vonatkozó előírásokat, utasításokat.

8. szakasz: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határérték

Munkahelyi expozíciós határértékek a 25/2000.(IX.30.) EüM-SzCsM rendelet szerint:

Kálium-hidroxid (CAS-szám: 1310-58-3): ÁK-érték: 2 mg/m³; CK-érték: 2 mg/m³

Réz és vegyületei (Cu-re számítva) (CAS-szám: 7440-50-8)

Mangán és szervetlen sói (mangán-tetraoxid kivételével, Mn-ra számítva) (CAS-szám: 7439-96-5):

ÁK-érték: 5 mg/m³; CK-érték: 20 mg/m³

DNEL		Expozíciós út	Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Munkavállaló	Felhasználó			
nincs adat	nincs adat	Dermális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	Inhalatív	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	Orális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat

PNEC			Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Víz	Talaj	Levegő		
nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6.) 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:

A munkavégzés során megfelelő körülmények szükségesek a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

1. Szem-/arc védelem: az előírásoknak megfelelő védőszemüveg használandó (EN 166).
2. Bőrvédelem:
 - a. Kézvédelem: az előírásoknak megfelelő védőkesztyű használandó (EN 374).
 - b. Egyéb: az előírásoknak megfelelő védőruházat használandó.
3. Légutak védelme: normál esetben nem szükséges.
4. Hővesztés: nem ismert.

8.2.3. A Környezeti expozíció ellenőrzése: Nincs különleges utasítás.

9. szakasz: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Paraméter

- | | |
|---|---|
| 1. Külső jellemzők: | sötétbarna színű, szuszpenziós folyadék |
| 2. Szag: | jellegzetes szagú |
| 3. Szagküszöb: | nincs adat |
| 4. pH-érték: | 8,0±0,5 |
| 5. Olvadás/Forráspont: | nincs adat |
| 6. Kezdő forráspont és forráspont tartomány: | nincs adat |
| 7. Lobbanáspont: | nincs adat |
| 8. Párolgási sebesség: | nincs adat |
| 9. Gyúlékonyság (gáz, szilárd): | nem releváns |
| 10. Alsó/felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok: | nincs adat |
| 11. Gőznyomás: | nincs adat |
| 12. Gőzsűrűség: | nincs adat |
| 13. Relatív sűrűség: | 1,2±0,1 g/cm ³ |
| 14. Oldékonyságok: | nincs adat |
| 15. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: | nincs adat |
| 16. Öngyulladási hőmérséklet: | nincs adat |
| 17. Bomlási hőmérséklet: | nincs adat |
| 18. Viskozitás: | nincs adat |
| 19. Robbanásveszélyesség: | nincs adat |
| 20. Oxidáló tulajdonságok: | nincs adat |

9.2. Egyéb információk: nem áll rendelkezésre egyéb információ

10. szakasz: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás: előírászerű tárolás esetén normál hőmérséklet és nyomásviszonyok esetén stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények: Fagytól óvni kell.

10.5. Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek.

11. szakasz: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás: a rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Bőrmarás/bőrirritáció: bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: súlyos szemirritációt okoz.

Bőr- és légzőszervi szenibilizáció: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Csírasejt-mutagenitás: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Rákkeltő hatás: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Reprodukciós toxicitás: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

Aspirációs veszély: a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

11.1.1. Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása: nem áll rendelkezésre adat.

11.1.2. Vonatkozó toxikológiai adatok: nem áll rendelkezésre adat.

11.1.3. Valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ: lenyelés, belélegzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.

11.1.4. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességgel kapcsolatos tünetek: nem áll rendelkezésre adat.

11.1.5. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemirritációt okoz.

11.1.6. A kölcsönhatásokból eredő hatások: nem áll rendelkezésre adat.

11.1.7. Az egyedi adatok hiánya: nincs tájékoztatás.

11.1.8. Egyéb információk: nem áll rendelkezésre adat.

12. szakasz: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás: A keverék ökotoxikológiailag nem tesztelt, osztályozása az Európai Közösség keverékeire vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közzétett számítási eljárás alapján készült. a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.

12.2. Stabilitás és lebonthatóság: nem áll rendelkezésre adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség: nem áll rendelkezésre adat.

12.4. A talajban való mobilitás: nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem áll rendelkezésre adat.

12.6. Egyéb káros hatás: nem áll rendelkezésre adat.

13. szakasz: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladék kezelési módszerek:

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítására a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001 (VII.15.) Kormányrendelet és a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet előírásai szerint történjen.

13.1.1. A termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A gyártó nem adott meg különleges utasítást az ártalmatlanítás módjára vonatkozóan.

Hulladékjegyzék-kód:

A termékre nem adható meg megfelelő hulladékjegyzék-kód, mivel ennek beazonosítása a felhasználó által meghatározott felhasználási mód segítségével lehetséges. A hulladékjegyzék-kód a Közösségen belül az ártalmatlanítást végző

szakemberrel folytatott egyeztetést követően adható meg.

13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

Nem ismertek.

13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:

Nem ismertek.

13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:

Nincs adat.

14. szakasz: Szállításra vonatkozó információk

Nem minősül veszélyes szállítmánynak!

14.1. UN-szám:

Nincs.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Nincs.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Nincs.

14.4. Csomagolási csoport:

Nincs.

14.5. Környezeti veszélyek:

Nincs vonatkozó információ.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Nincs vonatkozó információ.

14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:

Nem alkalmazandó.

15. szakasz: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. A keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EUROPAI PARLAMENT ES 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 hatályaon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

AZ EUROPAI PARLAMENT ES 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. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

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. A hulladékokra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nincs információ.

16. szakasz: Egyéb információk

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok: nincsenek.

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level (Származtatott hatásmentes szint). PNEC: Predicted no effect concentration (Becsült hatásmentes koncentráció). CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. n.m.: nincs meghatározva. n.a.: nem alkalmazható. ÁK-érték: megengedett átlagos koncentráció. CK-érték: megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). MK-érték: maximális koncentráció.

Felhasznált irodalom/források: a gyártó által megadott információk (pl. összetétel, tulajdonságok)

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozáshoz használt módszerek:

Skin irritation 2 – H315 Számítási eljárás alapján

Eye irritation 2 – H319 Számítási eljárás alapján

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

H302 – Lenyelve ártalmas.

H314 – Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 – Bőrirritáló hatású.

H318 – Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

H360FD - Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.

H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: nem áll rendelkezésre adat.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállónak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások ismereteink és tájékozottságunk legjaván alapulnak.