

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. SZAKASZ: A KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító:

WAVE DEODORIZER, WAVE DEODORIZER 2.0 (Mango)

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása: Légfrissítő, ipari és lakossági felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó:

Bentatrade Kft.

1145 Budapest, Columbus u. 24/b

Tel: +36 30 535 3366

1.3.1. Felelős személy neve: Balázs Ildikó E-mail: ib6503@gmail.com

1.4. Sürgősségi telefonszám: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)** 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel.: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

2.1. A keverék osztályozása:

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján:

Skin irritation 2 – H315

Skin sensitisation 1 – H317

Hazardous to the aquatic environment, Chronic 3 – H412

Figyelmeztető **H-mondatok:**

H315 – Bőrirritáló hatású.

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek:

A veszélyességet meghatározó összetevők: 2-terc-Butilciklohexil-acetát; 2-Benzilidén-heptanal; Eugenol; Terpének és terpenoidok, édes narancs-olaj; Citral (izomer keverék); Kumarin; 2,4-Dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehidet

GHS07



FIGYELEM

Figyelmeztető **H-mondatok:**

H315 – Bőrirritáló hatású.

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Az óvintézkedésekre vonatkozó **P-mondatok**:

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 – Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P273 – Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 – Védőkesztyű használata kötelező.

P302 + P352 – HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P333 + P313 – Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P501 – A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: hulladékgyűjtőben.

2.3. Egyéb veszélyek:

A termék éghető.

A keveréknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.

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

3. **szakasz: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**

3.1. Anyag:

Nem alkalmazható.

3.2. Keverék:

Kémiai azonosítás: piszoár rács alakú, szilárd műanyag, lassan felszabaduló légfrissítő termék. Hőre lágyuló műanyag, melyet illatanyaggal és színezékkel átitattak, hogy képviselje az illatjegyeket.

Forma/alak: kb. 63 g súlyú, kör alakú lap, nyílásokkal és kitüremkedésekkel (kb. 17,8 cm átmérőjű).

A termék az egészségre és a környezetre veszélyes összetevőket olyan kis mennyiségben tartalmazza, hogy az nem jelent gyakorlati kockázatot az egészségre vagy a környezetre.

Megnevezés	CAS szám	EK szám	REACH reg. szám	Konc (%)	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)		
					Vesz. pikt.	Vesz. kat.	H mondat
Etilén-vinil-acetát kopolimer*	24937-78-8	-	-	60 - 80	-	-	-
3a, 4,5,6,7,7a-Hexahidro-4,7-metanoinden-6-il-acetát*	5413-60-5	226-501-6	-	< 6	-	Aquatic Chronic 3	H412
Linalool*	78-70-6	201-134-4	-	< 3,5	GHS07 Figyelem	Skin Irrit. 2	H315
Undekán-4-olid*	104-67-6	203-225-4	-	< 3,5	GHS09	Aquatic Chronic 2	H411
3a,4,5,6,7,7a-Hexahidro-4,7-metano-1 H-indén-6-il-propionát*	17511-60-3	241-514-7	-	< 3,5	GHS09	Aquatic Chronic 2	H411
α, α-Dimetilfenetil-acetát*	151-05-3	205-781-3	-	< 3,5	-	Aquatic Chronic 3	H412
Benzil-benzoát Index: 607-085-00-9	120-51-4	204-402-9	-	< 3,5	GHS09 GHS07 Figyelem	Aquatic Chronic 2 Acute Tox. 4	H411 H302
α,α-Dimetil-fenetil-butirát*	10094-34-5	233-221-8	-	< 3,5	GHS09	Aquatic Chronic 2	H411
Izoamil-butirát*	106-27-4	203-380-8	-	< 3,5	-	Aquatic Chronic 3	H412
2-terc-Butilciklohexil-acetát*	88-41-5	201-828-7	-	< 3,5	GHS07 Figyelem	Skin Sens. 1	H317
2-Fenoxietanol Index: 603-098-00-9	122-99-6	204-589-7	-	< 3,5	GHS07 Figyelem	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H319
2-Benzilidén-heptanal*	122-40-7	204-541-5	-	< 3,5	GHS07 GHS09 Figyelem	Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H317 H411
Etil-3-metil-3-fenilglicidát*	77-83-8	201-061-8	-	< 3,5	-	Aquatic Chronic 3	H412
Eugenol*	97-53-0	202-589-1	-	< 3,5	GHS07 Figyelem	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H315 H317

Terpének és terpenoidok, édes narancs-olaj*	68647-72-3	-	-	< 3,5	GHS07 GHS08 GHS09 Veszély	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Asp. Tox. 1	H315 H317 H400 H304
Terpineol*	8000-41-7	232-268-1	-	< 3,5	GHS07 Figyelem	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319
Citral (izomer keverék) Index: 605-019-00-3	5392-40-5	226-394-6	-	< 0,35	GHS07 Figyelem	kin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H315 H317
Kumarin*	91-64-5	202-086-7	-	< 0,35	GHS07 Figyelem	kin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H315 H317
3-Metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexén-1-il)-3-butén-2-on*	127-51-5	204-846-3	-	< 0,35	-	Aquatic Chronic 3	H412
2,4-Dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehidet*	68039-49-6	268-264-1	-	< 0,35	GHS07 Figyelem	Skin Sens. 1	H317

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

A H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános információ:

- Különleges akut tünetek és hatások nem ismertek.

LENYELÉS:

Teendők:

- Korlátozott lenyelési eshetőség a termék alakja miatt, illetve a megrágás és emésztés nehézsége miatt.
- Lenyelés esetén a sérült száját öblítsük ki vízzel.

BELÉGZÉS:

Teendők:

- Akut hatásokra nem kell számítani.
- Rosszullét esetén a sérültet vigyük friss levegőre!

BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Tisztítsuk meg a bőrfelületet szappanos vízzel.
- Panasz esetén forduljunk orvoshoz.

SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Szembe kerülés esélye korlátozott.
- Expozíció esetén alaposan öblítsük ki a szemet vízzel vagy megfelelő szemzuhannyal.

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. Oltóanyag:

5.1.1. Megfelelő oltóanyag:

A környezeti tűznek megfelelő oltóanyag alkalmazandó: vízköd, vízpermet, száraz vegyi anyag, homok.

5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag:

Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Termikus bomlás vagy égés során különböző égéstermékek keletkezhetnek: egyszerű szénhidrogénektől kezdve a mérgező/irritáló gázokig, beleértve a szén-monoxidot és szén-dioxidot. Zárt tűztérbe való belépéshez az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

- 6.1.2. Sürgősségi ellátók esetében:
Nem szükséges különleges óvintézkedés.
Tartsuk be az általános higiénés intézkedéseket.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:
A környezetbe jutott terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcsonnába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyeződéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
Szedjük össze a szabadba jutott terméket, és ha lehet, használjuk fel.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:
További és részletes információért lásd a 8. és a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.
Műszaki intézkedések:
Nincs különleges utasítás.
Tűz- és robbanásvédelmi előírások:
Nyílt lángtól távol tartandó.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
A biztonságos tárolás feltételei:
A termék az eredeti csomagolásban, száraz, hűvös helyen, 30 °C alatti hőmérsékleten tárolandó.
Nem összeférhető anyagok: nem ismertek.
A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: nincs különleges előírás.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):
Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

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

A keverék összetevői a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint határértékkel nem szabályozottak.

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 határértékkel 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 körütekintés szükséges a keverék kiszóródásának, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

8.2.2. Személyi védelem:

1. Szem-/arcvédelem: nem szükséges.
2. Bőrvédelem:
 - a. Kézvédelem: habár nem valószínű, de kerüljük a hosszan tartó érintkezést. Szükség esetén az előírásoknak megfelelő, vegyszerálló védőkesztyűt használandó (EN 374).
 - b. Egyéb: habár nem valószínű, de kerüljük a hosszan tartó érintkezést.
3. Légutak védelme: normál használat mellett nem szükséges.
4. Hővesztés: nem ismert.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Nincs különleges utasítás.

A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Paraméter

Vizsgáló módszer

Megjegyzés

- | | | | |
|--|--|--|--|
| 1. Külső jellemzők: | narancssárga színű,
hőre lágyuló
műanyag, illatolajjal
átítatva | | |
| 2. Szag: | mangó illatú | | |
| 3. Szagküszöbérték: | nincs adat | | |
| 4. pH-érték: | nincs adat/nem
alkalmazható | | |
| 5. Olvadáspont/fagyáspont: | kb. 60 °C | | |
| 6. Kezdeti forráspont és
forrásponttartomány: | nem alkalmazható | | |
| 7. Lobbanáspont: | nem alkalmazható | | |
| 8. Párolgási sebesség: | nem alkalmazható | | |
| 9. Tűzveszélyesség: | nincs adat/nem
alkalmazható | | |
| 10. Alsó/felső gyulladási határ vagy
robbanási tartományok: | nincs adat | | |
| 11. Gőznyomás: | nincs adat/nem
alkalmazható | | |
| 12. Gőzsűrűség: | nincs adat/nem
alkalmazható | | |
| 13. Relatív sűrűség: | nincs adat | | |
| 14. Oldékonyság(ok): | vízben nem oldódik | | |
| 15. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: | nincs adat | | |
| 16. Öngyulladás hőmérséklet: | nem alkalmazható | | |
| 17. Bomlási hőmérséklet: | nincs adat/nem
alkalmazható | | |
| 18. Viskozitás: | nincs adat | | |
| 19. Robbanásveszélyes tulajdonságok: | 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:

Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények:

Szélsőséges meleg, nyílt láng.

10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős oxidálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Normál tárolás mellett nincs.

Bentatrade Kft.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás: nem ismert.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: nem ismert.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás: nem ismert.

Rákkeltő hatás: nem ismert.

Reprodukciós toxicitás: nem ismert.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert.

Aspirációs veszély: nem ismert.

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 útra vonatkozó információ:

Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.

11.1.4. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Akut hatások:

Az összetevők között kis mennyiségű illékony illatanyagokat is találunk, amelyek lenyelve károsak és/vagy irritálják a szemet és a bőrt.

Krónikus hatások: nem ismertek.

Egészségügyi kockázat:

Belégzés: az illékony összetevőkkel való tartós expozíció feltehetően nem okoz irritációt vagy egyéb káros egészségügyi hatásokat.

Lenyelés: nincs egészségkárosító hatása.

Bőrrel érintkezés: nincs egészségkárosító hatása.

Szembe kerülés: nincs egészségkárosító hatása.

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

Bőrirritáló hatású.

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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:

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A keverék osztályozása az Európai Közösség keverékekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján történt.

12.2. Perzisztencia 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 hatások:

Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001 (VI. 15.) Kormányrendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.

13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

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

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó. Pl. a használt termék háztartási hulladékként ártalmatlanítandó

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

Nem alkalmazandó.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:

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. CLP nemzetközi szabályozás:

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 **453/2010/EU RENDELETE** (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK 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 hulladékra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

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 kiállított biztonsági adatlap (2015. július 15., 1. verzió)

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

Skin irritation 2 – H315	Számítási eljárás alapján
Skin sensitisation 1 – H317	Számítási eljárás alapján
Hazardous to the aquatic environment, Chronic 3 – H412	Számítási eljárás alapján

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

H302 – Lenyelve ártalmas.

H304 – Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H315 – Bőrirritáló hatású.

H317 – Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

H400 – Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411 – Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412 – Ártalmas 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, helytállóknak 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.

Biztonsági adatlapot készítette: ToxInfo Kft.

A biztonsági adatlap értelmezésével kapcsolatos szakmai segítségnyújtás:
+36 70 335 8480; info@biztonsagiadatlap.hu

Biztonsági adatlap letöltése:

