

BIZTONSÁGI ADATLAP
AZ 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN
ELITE

Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító: ELITE

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Azonosított felhasználás: Illóolaj ipari felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: Fentitől eltérő.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Forgalmazó: Walter Group Kft.
2330 Dunaharaszti, Fűzfa u. 2.
Tel.: +36 (24) 514-965

**A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy e-mail címe:** info@waltergroup.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):
06 1 476 6464, 06 80 201 199 (Éjjel-nappal díjmentesen hívható!)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása
az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:**

Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória

Bőrszenzibilizáció, 1. kategória

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2.kategória

Vízi környezetre veszélyes, krónikus, 2. kategória

Reprodukciót károsító, 1B kategória

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan
tartó károsodást okoz.

H360FD Károsíthatja a termékenységet.
Károsíthatja a születendő gyermeket.

2.2 Címkézési elemek:

Feltüntetendő veszélyes összetevő(k): 2-(4-terc-butilbenzil)propion-aldehyd; Dipentén; α -Hexil-fahéjaldehyd; 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etán-1-on; Linalool; Geraniol; 4-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciklohex-3-én-1-karbaldehyd; 3-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciklohex-3-én-1-karbaldehyd; Citral; Pin-2(3)-én



Veszély



Explicative Pharma Kft.
www.kemiaikockazat.hu

Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

Figyelmeztető H-mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H360FD Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P264 A használatot követően a bőrt alaposan meg kell mosni.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

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.

P308 + P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

P333 + P313 Bőrirritáció esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

P337 + P313 – Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek:

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nem áll rendelkezésre információ.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2 Keverékek**

Megnevezés	CAS-szám	EK-szám	Index szám/ REACH Regisztrációs szám	Koncentráció m/m%	Veszélyességi besorolás az 1272/2008/EK rendelet és a gyártó szerint
Metil-3-oxo-2-pentil-ciklopentán-acetát	24851-98-7	246-495-9	-	10-30%	* nem veszélyes
2-(4-terc-butilbenzil)propion-aldehyd	80-54-6	201-289-8	-	10-30%	Repr. 1B H360Fd
1,4-Dioxaciklohexadekán-5,16-dion	54982-83-1	259-423-6	-	5-10%	* Aquatic Chronic 1 H410
Dipentén	138-86-3	205-341-0	-	5-10%	* Flam. Liq. 3 H226 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410

Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexametil-2-naftil)etán-1-on	21145-77-7	244-240-6	-	1-5%	* nem veszélyes
α -Hexil-fahéjaldehid	101-86-0	202-983-3	-	1-5%	Skin Sens. 1 H317
1,4-Dioxacikloheptadekán-5,17-dion	105-95-3	203-347-8	-	1-5%	* Skin Irrit. 2 H315
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán galaxolid (HHCb)	1222-05-5	214-946-9	603-212-00-7/-	1-5%	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
2-Etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciklopentén-1-il)-2-butén-1-ol	28219-61-6	204-881-4	-	1-5%	* nem veszélyes
1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etán-1-on	68155-66-8	268-978-3	-	1-5%	* Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411
Hexil-szalicilát	6259-76-3	228-408-6	-	1-5%	* Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319
3,7-dimetil-1,6-nonadién-3-ol	10339-55-6	233-732-6	-	1-5%	* nem veszélyes
Linalool	78-70-6	201-134-4	-	1-5%	Skin Sens. 1B H317
3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexén-1-il)-3-butén-2-on	127-51-5	204-846-3	-	1-5%	* nem veszélyes
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulén-5-il)etán-1-on	32388-55-9	251-020-3	-	1-5%	* nem veszélyes
2,6-Dimetilokt-7-én-2-ol	18479-58-8	242-362-4	-	1-5%	* Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319
α , β ,2,2,3-pentametil-ciklopent-1-én-1-butanol	65113-99-7	265-453-0	-	1-5%	* nem veszélyes



Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

Geraniol	106-24-1	203-377-1	603-241-00-5/ -	0,1-1%	* Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318
Nerol	106-25-2	203-378-7	-	0,1-1%	* nem veszélyes
(Z)-3-hexénil-szalicilát	65405-77-8	265-745-8	-	0,1-1%	* Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319
4-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciklohex-3-én-1-karbaldehyd; 3-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciklohex-3-én-1-karbaldehyd	31906-04-4 51414-25-6	250-863-4 257-187-9	605-040-00-8/ -	0,1-1%	Skin Sens.1A H317
Allil-hexanoát	123-68-2	204-642-4	-	0,1-1%	* nem veszélyes
Citronellol	106-22-9	203-375-0	-	0,1-1%	* Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Chronic 1 H410
3-p-Kumenil-2-metilpropionaldehyd	103-95-7	203-161-7	-	0,1-1%	* nem veszélyes
3-(p-Metoxifenil)-2-metil-propionaldehyd	5462-06-6	226-749-5	-	0,1-1%	* nem veszélyes
1,2,3,5,6,7-Hexahidro-1,1,2,3,3-pentametil-4H-indén-4-on	33704-61-9	251-813-5	-	0,1-1%	* nem veszélyes
Citral	5392-40-5	226-394-6	605-019-00-3/ -	0,1-1%	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317
Pin-2(3)-én	80-56-8			0,1-1%	* Flam. Liq. 3 H226 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 2 H411

*Az anyag besorolását a gyártó végezte.

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



Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:**

Szembejutás esetén: Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel öblítsük a szemet legalább 15 percig, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk, majd azonnal forduljunk orvoshoz!

Bőrre jutás esetén: A szennyezett ruhadarabokat el kell távolítani. Azonnal mossuk le a bőrfelületet szappannal és bő vízzel. Forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén: A sérültet vigyük friss levegőre. Nem szabad hánytatni. Itassunk a sérülttel vizet. Forduljon orvoshoz.

Belégzés esetén: A sérültet vigyük friss levegőre. Tartós panaszok esetén forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Bőrirritáló hatású.

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Súlyos szemirritációt okoz.

Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag:**

Alkalmas oltóanyag: oltóhab, száraz vegyi anyag, szén-dioxid.

Alkalmatlan oltóanyag: Teljes vízszugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén füst és egyéb égéstermékek keletkezhetnek, ezek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

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:**

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

Viseljünk megfelelő kesztyűt, hogy elkerüljük a bőrrel történő érintkezést.

Kerüljük a gőzök vagy füstök belélegzését.

Gondoskodjunk megfelelő szellőzésről.

Nagy kiömlés esetén viseljünk légzésvédőt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük a terméket a szennyvízcsatornába, élővizekbe és talajba jutni. Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékfelszívó anyagok (homok, kovaföld) használatával szedjük fel a kiömlött folyadékot, zárt tartályban kell tárolni és a helyi előírások szerint kell ártalmatlanítani.

Távolítsuk el a gyújtóforrásokat.



Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra:** Biztonságos kezelés lásd 7. szakasz
Személyi védőfelszerelések: ld. 8. szakasz, Ártalmatlanítás: ld. 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerüljük a gőzök nagy mennyiségben történő belégzését.

A termékkel történő érintkezést követően azonnal mossuk meg a bőrt.

Szünetek és étkezés előtt, valamint a munkaidő leteltével mossunk kezet.

A szennyezett ruházatot és lábbelít alaposan mossuk ki a következő használat előtt.

Ha megoldható, a kezelés során alkalmazott eljárások alkalmazhatók a felszerelés tisztításához vagy a vegyi anyagok

tárolóedényekből történő eltávolításához, főképp, ha gőzt vagy forró vizet használunk, mivel ezek megnövelhetik a levegő gőzkoncentrációját is.

Csak megfelelően képzett munkavállalóknak engedélyezzük a hozzáférést.

Gyújtóforrásoktól és nyílt lángtól távol tartandó.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Hűvös, száraz és jól szellőző helyen tárolandó, hőforrásoktól távol.

A felnyitott tartályokat gondosan vissza kell zárni és a szivárgás elkerülése érdekében függőleges helyzetben kell tárolni.

Nem összeférhető anyagok: Lásd 10.5. szakaszt.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Illóolaj ipari felhasználásra.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II. 6.) ITM rendeletben szabályozott anyagot a termék nem tartalmaz.

DNEL, PNEC értékek: nincs adat.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

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

Használjunk helyi elszívást (pl. a kinyitott tárolóedények közelében), hogy elkerüljük a gőzök túlzott belégzését.

Az expozíció elkerülése vagy csökkentése érdekében gondoskodjunk általános szellőzésről.

Amennyiben szükséges, rendszeresen végeztessünk spirometriás légzésfunkció vizsgálatot a rendszeres expozíciónak kitett munkavállalókon.

Amennyiben szükséges, vegyünk mintát a levegőből, hogy azonosíthassuk és mérhessük az illékony vegyi anyagokat, amelyek potenciális expozíciót jelenthetnek, illetve, hogy megállapíthassuk, hogy a műszaki intézkedések hatékonyak-e.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Légzésvédelem: Normál esetben nem szükséges. Nem megfelelő műszaki intézkedések esetén megfelelően illeszkedő,

szerves gőz- vagy részecskeszűrős légzésvédő használandó az alábbi esetekben:



Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

- műszaki ellenőrző intézkedések és megfelelő, biztonságos munkagyakorlat és/vagy folyamatok bevezetése alatt,
- rövid karbantartó munkálatok során, amikor a műszaki ellenőrző intézkedések nem működnek vagy nem elégségesek,
- ha a normális gőzkoncentráció megemelkedik hő hatására,
- vészhelyzet esetén, vagy
- ha a műszaki ellenőrző intézkedések és gyakorlatok nem elegendőek a gőzkoncentráció, expozíciós határérték alatt tartásához.

Kézvédelem: Az előírásoknak megfelelő védőkesztyű használandó (EN 374).**Egyéb bőrvédelem:** Az előírásoknak megfelelő védőruházat használandó.**Szemvédelem:** Az előírásoknak megfelelő védőszemüveg használandó (EN 166).

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

- | | | |
|----|--|-----------------------------|
| a) | halmazállapot: | folyadék |
| b) | szín: | sárga |
| c) | szag: | előírás szerinti |
| | szag küszöbérték: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| d) | olvadáspont/fagyáspont: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| e) | forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| f) | tűzveszélyesség: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| g) | felső és alsó gyulladási/robbanási határértékek: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| h) | lobbanáspont: | 97 °C |
| i) | öngyulladási hőmérséklet: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| j) | bomlási hőmérséklet: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| k) | pH (20 °C-on): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| l) | kinematikus viszkozitás: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| m) | oldhatóság: | Nem áll rendelkezésre adat. |
| n) | n-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| o) | gőznyomás (20 °C-on): | 0,08 hPa (számított) |
| p) | sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20 °C-on): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| q) | relatív gőzsűrűség (20 °C-on): | Nem áll rendelkezésre adat. |
| r) | részecskejellemzők | Nem áll rendelkezésre adat. |

9.2 Egyéb információk: Gyulladási hőmérséklet: >100 °C

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: Nem ismert.**10.2 Kémiai stabilitás:** Normál körülmények között stabil.**10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:** Veszélyes reakciók nem ismertek.

Vízzel érintkezve nem reaktív.

10.4 Kerülendő körülmények: Közvetlen hőforrás.**10.5 Nem összeférhető anyagok:** Erős savak, lúgok és oxidálószer.**10.6. Veszélyes bomlástermékek:** Égés során szén-monoxid és egyéb, nem azonosított vegyületek keletkezhetnek.

Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesíti a besorolás kritériumait.
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: Bőrirritáló hatású.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- 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: Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.
- 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.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ: Nem áll rendelkezésre adat.**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás:**

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.**12.3 Bioakkumulációs képesség:** A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.**12.4 A talajban való mobilitás:** A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:** A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.**12.7 Egyéb káros hatások:** Kerüljük a talaj, a talajvíz és a felszíni vizek szennyeződését.

Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek:**

Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembevételével szabad. 2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet.

Háztartási hulladékkal együtt nem ártalmatlanítható.

Speciális hulladéknak minősül.

Az üres tárolóedényeket adjuk át megfelelő hulladéklerakónak újrahasznosításra.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám vagy azonosító szám: UN 3082****14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (HEXAMETILINDANOPIRÁN)**

Nemzetközi szállítás: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (HEXAMETILINDANOPIRÁN)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): 9

Osztályozási kód: M6

Bárca: 9

Szállítási kategória (Alagútkorlátozási kód): 3 (-)

14.4 Csomagolási csoport: III**14.5 Környezeti veszélyek:**

Tengerszennyező: Igen.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nincs vonatkozó információ.**14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: nem alkalmazandó.****15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:****Kémiai biztonság:**

2020/878/EU (2020. június 18.) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP)

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről



Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

Hulladékgazdálkodás:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

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

442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

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

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Egyéb:

648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: A szállító kémiai biztonsági értékelést nem végzett.**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

- a) Jelen dokumentum a termék 1. verziószámú biztonsági adatlapjának felülvizsgálata. A szakasz/alszakasz elnevezések és azok tartalma a 2020/878/EU rendeletnek megfelelően kerültek módosításra.
- b) A biztonsági adatlapon alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:
CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.
PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).
vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező anyagok.
LD50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
LC50: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.
ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
- c) A veszélyességi besorolást az 1272/2008/EK rendelet szerint, számítási eljárás alapján végezte a gyártó.
- d) A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, H és EUH mondatok teljes szövege:
H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.



Készítés ideje: 2021.01.12.

Felülvizsgálat ideje: 2023.01.02.

Verziószám: 2.

H360FD Károsíthatja a termékenységet. Károsíthatja a születendő gyermeket.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

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

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlap a vonatkozó hatályos európai uniós és magyar jogszabályok előírásainak megfelelően készült.

Fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.

