

BIZTONSÁGI ADATLAP
az 1907/2006/EK rendelet II. Melléklet szerint

Kiadás időpontja: 2009-02-16
Felülvizsgálat dátuma:
Változat száma: 1.

1./ A KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

A készítmény neve: **FIX-OLETTA**

A készítmény felhasználása: viaszos bútorápoló

A gyártó, forgalmazó cég neve : INNOVENG 1 Kft.
1114 Budapest, Szaboleska utca 5.
Tel/fax: (1) 365-26-71 Tel :(1) 361-42-41
e-mail : innolabor@ahol.com.
Tel/fax :(1) 203-93-04 Tel :(1) 203-04-29, 481-02-87
e-mail : innoveng@ahol.com
Sürgősségi telefon: OKBI-ETTSZ (1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.)
06-80-201-199

2./ A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

Besorolás a vonatkozó EU szabályozás és a 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet és módosításai szerint.

EU veszélyjel: nem alkalmazható

A koncentrált készítmény környezetre és az emberre gyakorolt káros hatásai:

Az emberre:

Nem ismert

A környezetre:

Lásd 12. pont

Egyéb:

3./ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ AZ ALKOTÓRÉSZEKRŐL

A 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai alapján veszélyesnek minősülő anyagokat jelölésköteles mennyiségben nem tartalmaz:

Az alább felsorolt anyagok vizes oldata

nemionos tenzid, montánsavészter, konzerváló anyag, illat, színezék

4./ ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Általános előírások: A sérültet friss levegőre kell vinni és bármilyen panasz, vagy tünet esetén orvossal kell konzultálni. Mutassuk meg az Adatlapot. Eszméletlen sérültnek soha ne adjunk be semmit szájon át.

◇ **Bőrrel való érintkezés:** a felületre jutott koncentrátumot vízzel alaposan mossuk le.

- ◇ **Szembe jutás:** legalább 15 percen át tartó folyóvízes szemöblítést kell végezni a szemhéjak széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Azonnal szakorvoshoz kell irányítani a sérültet
- ◇ **Belégzés:** nem jellemző, normális esetben nincs szükség elsősegélynyújtásra
- ◇ **Lenyelés:** amennyiben a késztermék a tápcsatornába jutott és a beteg eszméleténél van, víz bőséges itatása szükséges. Hánytatni TILOS, szakorvoshoz kell irányítani a sérültet.

5./ TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- ◇ **Alkalmazható oltóanyag:** vízszugár, vízpermet, hab, oltópor
- ◇ **Különleges veszélyek:** a fröccsenő forró anyag hatása
- ◇ **A tűzoltók személyes, külön biztonsági felszerelése:** nem igényel
- ◇ **Egyéb információ:** a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírások szerint kell kezelni és elhelyezni.

6./ INTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

- ◇ **Személyi védelem:** megfelelő technológia alkalmazásával el kell kerülni az anyag szervezetbe kerülését.
- ◇ **Környezetvédelem:** Meg kell akadályozni a felszíni- és talajvízbe, vagy a talajba jutását.
- ◇ **Szabadba jutás / összegyűjtése, tisztítás módja:** a környezetbe került vegyszert szívóképes inert anyaggal (pl. száraz föld, homok, örölt mészkő) kell körbehatárolni, felitatni és összegyűjteni, majd biztonságos helyre szállítani, és a veszélyes hulladékokra vonatkozó előírások szerint kezelni.

7./ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A kezelés és tárolás során be kell tartani a vegyi anyagok kezelésére és tárolására vonatkozó általános munkavédelmi és munkahigiénés utasításokat.

- **Kezelés:** Nincs különleges utasítás. A higiénés és a vegyszerkezelés általános szabályait tartjuk be.
- **Tárolás:** Napfénytől, sugárzó hőtől védett, száraz hűvös helyen, eredeti bontatlan csomagolásban, 5°C feletti szakosított tárolás.
Szakszerű tárolás mellett minőségét a gyártástól számított 36 hónapig megőrzi.

8./ AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Foglalkozásszerű felhasználásra készül.

A termékkel munkát csak olyan dolgozó végezhet, aki ismeri a készítmény toxikológiai tulajdonságait, szervezetre gyakorolt káros hatásait, ill. az elsősegélynyújtás módjait. A szert csak rendeltetési céljára szabad felhasználni. A munkavégzés során be kell tartani az általános munkavédelmi és munkahigiénés szabályokat.

Esetleges bőrérzékenység jelentkezésekor soron kívül orvosi konzultáció szükséges.

Használata a használati utasításban foglaltak szerint. Akadályozzuk meg a szer szembe, bőrre és nyálkahártyára kerülését.

Munkahelyi levegőben megengedett határérték: nincs

Egyéni védelem::

- ◇ **Légzésvédelem:** nem szükséges
- ◇ **Szem és arc védelem:** freccsenés elleni védelem (szemüveg)
- ◇ **Bőr és testvédelem:** megfelelő munkaruházat.
- ◇ **Különös higiéniai és óvatossági intézkedések:** általános munkahigiénés és munkabiztonsági szabályok betartása. Körültekintő alkalmazással el kell kerülni a termék kiömlését, szembe, ruházatra jutását.

9./ FIZIKAI ÉS KÉMIA TULAJDONSÁGOK

| | |
|---|--|
| Megjelenés: | folyadék |
| Szín: | narancssárga, optikailag tiszta |
| Szag, illat: | alkalmazott illatra jellemző |
| pH érték 20⁰C-on: | 1 %-os vizes oldatban 6– 7 közötti érték |
| Sűrűség g/cm³ 20⁰C-on: | 1,01±0,01 |
| Oldhatóság: | vízzel korlátlanul elegyedik |
| Forráspont (°C): | nincs adat |
| Gyulladáspont (°C): | nem alkalmazható |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok: | nem alkalmazható |
| Gőznyomás: | nincs adat |
| Viszkózitás: | nincs adat |
| Gőzsűrűség: | nincs adat |
| Párolgási sebesség: | nincs adat |

10./ STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Stabilitás: a szakszerű tárolás, kezelés és felhasználás körülményei között stabil

Elkerülendő feltételek és anyagok: nem ismert

Veszélyes bomlási termékek: nincs adat

Rendeltetésszerű felhasználás: bútorápolás a használati utasítás szerint.

11./ TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Nem jelölésköteles készítmény.

A terméket nem vizsgálták be, hanem a hagyományos eljárások szerint besorolták. (a gyártó megjegyzése).

12./ ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**A termékre vonatkozólag:**

Nem állnak rendelkezésre ökotoxikológiai adatok.

Ne engedjük a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és talajba jutni.

Az összetevőkre vonatkozó adatok:

Nemionos tenzid:

Biológiai lebonthatóság: 85 % (28 nap, OECD 301 B, könnyen lebontható)

Toxicitás halakra: LC₅₀ 14 mg/l (jászkeszeg, 96 óra)

Toxicitás vizibolhára: EC₅₀: 8 mg/l (vizibolha, 48 óra, OECD 202)

Toxicitás algákra: EC₅₀ 0,8 mg/l (72 óra, Scenedesmus subspicatus, OECD 201)

Toxicitás baktériumokra: EC₅₀ 240 mg/l (OECD 209)

Montánsavészterek:

Biológiai lebonthatóság: 0,4 % (OECD 302 B, biológiailag nehezen bontható le)

Toxicitás halakra LC₅₀: > 500 mg/l (jászkeszeg, 48 óra)

Toxicitás baktériumokra EC₀: 2.000 mg/l (erjesztőcsöves vizsgálat)

Mivel a készítmény akárcsak más tisztítószer, biológiailag aktív vegyi anyagok, ezért oldatait használat után ennek megfelelően kell kezelni, figyelembe véve az oldatba került szennyező-anyagok hatását is

A rendeltetészerű felhasználás során keletkezett, kezelt és kibocsátott szennyvíz minőségének meg kell felelni az érvényes rendeletekben és előírásokban megadott értékeknek.

13./ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A termék maradékainak és csomagolási hulladékainak kezelésére a vonatkozó rendeletekben foglaltak az irányadók.

Megfelelő körülmények biztosításával meg kell akadályozni a készítmény környezetbe kerülését.

A kiürült 5,10,20 literes göngyöleg műanyag tartályok tisztítás után kommunális hulladékként kezelhetők.

A kiürült 500, 1000 literes göngyöleg műanyag tartályokat a gyártó cég visszagyűjti, tisztítás után azonos célra újra felhasználja. (A sérült, és tisztított 500 és 1000 literes tartályok kommunális hulladékként nem kezelhetők).

A készítmény maradékaira javasolt EWC kódszám: **20 01 30** (tisztítószer) A felhasználást követően a felhasználási módtól függő EWC kódszámot a felhasználó állapítja meg.

14./ SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

ADR : nem jelölésköteles

UN szám: -----

15./ SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Azonosítási szám:

A vonatkozó törvények és rendeletek az adott időpontban érvényes módosítások figyelembevételével

Vonatkozó EK rendeletek

1993. évi XCIII.törvény a munkavédelemről és kapcsolódó rendeletek

2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

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

204/2001. (X.26.) Korm. rendelet a csatornabírságról

94/2002. (V.5.) Korm. rendelet a csomagolási hulladék kezelésének részletes szabályairól

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

35/1996. (XII.29.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról.

A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás (ADR) I. és II. kötet

A címkézésre vonatkozó előírások az EU szabályozás szerint:

A címkén feltüntetendő:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 25 Kerülni kell a szembe jutást

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

Komponensek a címkéhez: montánsavészter, nemionos tenzid, konzerváló anyag, színezék, illat, víz

16./ Egyéb:

Folyékony bútorápoló készítmény

A készítménnyel történő szakszerű munkavégzés érdekében kérjük, olvassa el a részletes termékismertetőt.

A biztonsági adatlap 2. pontjában alkalmazott R mondatok, amelyek nem szerepelnek a 15. pontban:

A biztonsági adatlap a rendelkezésre álló dokumentáció alapján készült. Az összeállítás tartalma a legjobb tudomásunk szerint a kiadás időpontjában helyes és pontos, de javaslatainkért és ajánlásainkért garanciát vállalni nem tudunk, hiszen a felhasználás körülményei hatáskörünkön kívül esnek és nem biztos, hogy az ismertett adatok a felhasználás időpontjában is maradéktalanul pontosak és helytállóak, ezért semmilyen jogviszony alapjául nem szolgálnak. Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére valamely információ pontosításra szorul szíveskedjenek minket azonnal értesíteni. Készült a 44/2000. (XII.27.)EüM rendelet és módosításai valamint a kapcsolódó rendeletek figyelembevételével