

Carlofon Chemie Kft.

Biztonsági adatlap

Az EU 91/155/EWG irányelveinek és az EüM 44/2000.(XII.27.) jogszabályainak megfelelően

Üregvédő barna

Cikkszám:200

Kiállítás dátum: 2004.01.20.

Felülvizsgálva: 2003.07.31.

OKBI-VABO szám: 414/2003.

1. Vegyi anyag neve

- 1.1 **A termék megnevezése:** Üregvédő barna, 1 literes
- 1.2 **Gyártó és forgalmazó cég neve:** Carlofon Chemie Kft, 1173. Budapest, Pesti út 28/A.
Tel: 06-1-363 3744, Fax: 06-1-220 5180.
- 1.3 **Importáló cég neve:** Carlofon Chemie Kft, 1173. Budapest, Pesti út 28/A.
Tel: 06-1-363 3744, Fax: 06-1-220 5180.
- 1.4 **Egészségügyi információ: /ETTSZ/** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad-tér 2.
Tel.: 476-6464
Zöldsám: 06-80/201-109 (éjjel-nappal)

2. Összetétel

- 2.1 **Leírása:** Viaszok, adalékok és oldószerek keveréke.
- 2.2 **Tartalmának veszélyes anyagai:**
CAS- szám: 64742-82-1. **Nafta (kőolaj)**, hidrodeszulfatózott nehéz.
EINECS- szám: 265-185-4. Biztonsági jelölések: Xn, F
R- mondatok: 11-65. Veszélyes anyag koncentráció: 10-30 %.
CAS- szám: 64742-49-0. **Nafta (kőolaj)**
EINECS- szám: 265-185-4. Biztonsági jelölések: Xn, F+
R- mondatok: 11-65. Veszélyes anyag koncentráció: 10-30 %.
- 2.3 **Kiegészítő utalás:** A megadott veszélyességi utalások felsorolása a 16. pontban található.

3. Veszélyesség szerinti besorolás

- 3.1 **Veszélyességi megjelölés:** Xn: Egészségre ártalmas. F+: Könnyen gyúlékony



3.2 **Különleges veszélyességi utalások az ember és a környezet számára:**

A termék megjelölésre kötelezett, az „EU, Készítményekre vonatkozó Általános Besorolási Irányelveinek” számítási eljárásainak utolsó változata alapján. Hosszabb vagy ismételt bőrrel történő érintkezésekor Dermatitis (bőrgyulladás) keletkezhet, az oldószerek zsírtalanító hatása által. Narkotizáló (kábitó) hatású.

R 11: Tűzveszélyes.

R 65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

- 3.3 **Besorolási rendszer:** A besorolás megfelel az aktuális EG- listáknak, mindamellett ki van egészítve a szakirodalomból és a cég adataiból.

4. Elsősegélynyújtás

- 4.1 Belélegzése után:** Gondoskodjunk friss levegőről, panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.2 Bőrre kerülése után:** A terméknek általában nincs bőrirritáló hatása.
- 4.3 Szembe kerülése után:** A szemet, nyitott szemhéjaknál, több percen keresztül, folyóvízzel öblítsük ki.
- 4.4 Lenyelése után:** A hányást ne segítjük elő. Azonnal forduljunk orvoshoz.

5. Tűzveszélyesség

- 5.1 Megfelelő oltóanyag:** Vízpermet, poroltó, CO₂, alkoholálló hab.
- 5.2 Biztonsági okokból nem megfelelő oltóanyag:** Víz, teljes sugárban.
- 5.3 Különleges védőfelszerelés:** A légzésvédőt vegyük fel.

6. Óvintézkedés baleset esetén

- 6.1 Személyre szóló elővigyázatossági intézkedések:** Hordjunk védőfelszerelést. Védtelen személyeket tartsunk távol.
- 6.2 Környezetvédelmi intézkedések:** Közcsatornába vagy élővizekbe jutását ne engedjük meg. Élővizekbe vagy közcsatornába jutásakor értesítsük Az illetékes hivatalokat. Ne engedjük, hogy közcsatornába/élővizekbe/talajvízbe jusson.
- 6.3 Tisztítási/felvételi eljárás:** Folyadékmegkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális megkötő, fűrészpor) vegyük fel. Gondoskodjunk ki-elégítő levegőztetésről. Ne öblítsük el vízzel vagy vizes tisztító szerekkel.

7. Kezelés és tárolás

- 7.1 Kezelése:**
- 7.2 Utalások biztonságos kezeléséhez:** Gondoskodjunk jó szellőzésről/a munkahely használt levegőjének elszívásáról. Aeroszol képződését kerüljük el.
- 7.3 Utalások tűz- és robbanásvédelméhez:** Gyújtóforrásokat tartsuk távol–ne dohányozzunk. Hozzunk Intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
- 7.4 Tárolás:**
- 7.5 A tartó edénnyel és a raktárhelyiségekkel szembeni követelmények:** Nincsenek semmiféle különleges követelmények.
- 7.6 Utalások más termékekkel történő közös raktározásához:** A túlnyomásos palackok tárolására vonatkozó hivatalos előírásokra fordítsunk figyelmet.
- 7.7 További adatok, tárolási feltételeihez:** A tartó edényzetet tartsuk szorosan lezárva.
- 7.8 Tárolási besorolása:**
- 7.9 Besorolása az „Üzemi Biztonsági Rendelkezők” (BetRSichV. –Németország) szerint:** Gyúlékony.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

8.1 Kiegészítő utalások a Technikai Mellékletek megalkotásához:

Nincsenek semmiféle további adatok, lásd 7. pont.

8.2 Alkotórészek, a munkahelyre vonatkozó, ellenőrizendő határértékekkel:

A termék nem tartalmaz semmiféle fontos mennyiséget olyan anyagokból, amelyeknek a munkahelyre vonatkozó, ellenőrizendő határértékeik lennének.

8.3 Kiegészítő utalások: A kiállításkor az alapot, érvényes listák szolgálták.

8.4 Személyes védőfelszerelés:

8.5 Általános védelmi- és higiéniai intézkedések:

Szünetek előtt, és a munkavégzés végén mossunk kezet.

Gázát /gőzét/aeroszolját ne lélegezzük be.

8.6 Légzésvédelem: Rövid idejű vagy csekély terheléskor légzésszűrő eszköz, fokozott ill. hosszabb expozíció (terhelés) esetén használjunk a külső levegőtől független légzésvédő eszközt.

8.7 A kéz védelme: Védőkesztyű. Kesztyű/oldószerálló. A kesztyű anyaga áthatolhatatlan és ellenálló kell, hogy legyen a termékkel /az anyaggal /a készítménnyel szemben. A hiányzó tesztek miatt nem adhatunk semmiféle ajánlást a kesztyű anyagára vonatkozólag, a termék /a készítmény/ a kemikália elegy tekintetében. A kesztyű anyagának kiválasztásakor, figyelem-be kell venni az átszakadási időket, az áteresztő részleteket, és a minőségi romlást.

8.8 A kesztyű anyaga: Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem további minőségi jellemzőktől is függ, és gyártótól- gyártóig különböző. Mivel a termék itt egy többféle anyagból álló készítményt jelent, a kesztyű anyagának állóképessége nem előre kiszámítható, és ezért a felhasználás előtt ellenőrizni kell.

8.9 A kesztyű anyagának áthatolási ideje:

A pontos áthatolási idő a kesztyű gyártójától megkérdezendő és betartandó.

8.10 A szem védelme: Szorosan záró védőszemüveg.

8.11 A test védelme: Használjunk munkaruhát.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános adatok:

- | | |
|---|--|
| ▪ Halmazállapot | Folyékony |
| ▪ Színe | A Termékleírás szerint |
| ▪ Illata | Jellegzetes |
| Állapotváltozás: | |
| ▪ Olvadáspont/olvadási terület | Nincs meghatározva |
| ▪ Forráspont/forrási terület: | 142 °C |
| ▪ Lobbanáspont | 39 °C |
| ▪ Öngyulladhatóság | A termék nem gyullad be magától. |
| ▪ Robbanásveszély | A termék nem robbanásveszélyes, mindamellett robbanás-
Veszélyes gőz-/ levegő elegy képződése lehetséges. |
| ▪ Alsó robbanási határ | 0,6 vol % |
| ▪ Felső robbanási határ | 7,0 vol % |
| ▪ Gőznyomása 20 °C– on | 3,7 hPa |
| ▪ Tömítettsége 20 °C– on | 0,865 gr/ ccm. |
| ▪ Oldhatósága vízben/keverhetősége vízzel | Nem, ill. kevésbé keverhető. |
| ▪ Oldószertartalom, organikus oldószer | 49,9 % |

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Termikus bomlás/elkerülendő feltételek: Az előírásoknak megfelelő felhasználáskor nincs semmiféle bomlás.

10.2 Veszélyes reakciók: Semmiféle veszélyes reakció nem ismeretes.

10.3 Veszélyes bomlási termékek: Semmiféle veszélyes bomlási termék nem ismeretes.

11. Toxikológiai adatok

- 11.1 Akut toxicitás (heveny mérgezés):
11.2 Primer (elsődleges) ingerhatás:
11.3 A bőrre: Semmiféle ingerhatás.
11.4 A szemre: Semmiféle ingerhatás.
11.5 Szenzibilitás: Semmiféle szenzibilitási hatás nem ismeretes.

12. Ökotoxicitás

- 12.1 Ökotoxikus hatások:
12.2 Általános utalás: Víz-veszélyességi besorolása: 1 (Önbesorolás):
Vizekre gyengén veszélyes. Ne engedjük hígítatlanul,
ill. nagyobb mennyiségben a talajvízbe, élő vizekbe,
vagy a közcsatornába jutni. Élővizekben, halak és
planktonok részére, vízi organizmusokra is mérgező
lehet.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

- 13.1 Termék:
13.2 Ajánlás: Ne semmisítsük meg háztartási hulladékkal együtt. Ne
engedjük, hogy a közcsatornába jusson.
13.3 Tisztítatlan csomagolás:
13.4 Ajánlás: Megsemmisítése a hivatalos előírások szerint.

14. Szállításra vonatkozó előírások

14.1 Szárazföldi szállítás ADR/ RID és GGVS/ GGVE (határon túl/ belföldön):

- 14.2 ADR/ RID-GGVS/ E osztály: 3, Gyúlékony folyékony anyagok
Kemler- szám: 30
UN- szám: 1300
Csomagolási csoport: III.
Veszélyességi cédula: 3
Az árú megnevezése: 1300, TERPENTIN OLAJ PÓTLÓ, oldat

14.3 Tengeri hajószállítás IMDG/ GGVSee:

- IMDG/ GGVSee- osztály: 3
UN- szám: 1300
Label: 3
Csomagolási csoport: III.
EMS- szám: F-E, S-E
Marine pollutant: Igen
Helyes technikai megnevezés: TURPENTINE SUBSTITUTE, solution

14.4 Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR:

- ICAO/ IATA- osztály: 3
UN/ID- szám: 1300
Label: 3
Csomagolási csoport: III.
Helyes technikai megnevezés:
TURPENTINE SUBSTITUTE, solutio

15. Szabályozási információk

15.1 Megjelölése EWG– Irányelvek alapján:

A termék az EG– Irányelvek/ GefStoffV. (Veszélyes Anyagokra vonatkozó Rendelkezések, Németország) alapján be lett sorolva és meg lett jelölve.

15.2 A termék ismertetési betűjele és veszélyességi megjelölése:

Xn: Egészségre ártalmas. F+: Könnyen gyúlékony



15.3 R –mondatok:

R 11: Tűzveszélyes.

R 65: Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

15.4 S –mondatok:

S 2: Gyermek kezebe nem kerülhet.

S 16: Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.

S 23: A keletkező gázt/ füstöt/ gőzt/ permetet nem szabad belélegezni.

S 33: A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

S 51: Csak jól szellőztethető helyen használható.

S 62: Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét.

15.5 Nemzeti előírások:

15.6 Besorolása az „Üzemi Biztonsági Rendelkezések (BetrsichV.– Németország) szerint:

Gyúlékony.

15.7 Légtechnikai Útmutatás: Osztály: Rész %-ban:

NK 25 – 50

15.8 Víz – veszélyeztetési besorolása: WGK 1 (Önbesorolás): Vízre gyengén veszélyes.

VOC – CH 49,90 %

VOC – EU 431,6 gr/l.

Danish MAL Code: 5-3

16. Egyéb

Az adatok a mi ismereteink mai állapotán nyugszanak, mindamellett nem jelentenek semmiféle biztosítékot a termék tulajdonságairól, és nem alapoznak meg semmiféle szerződéses jogviszonyt.

Az adatlapot kiállító részleg: Kutatás és fejlesztés

Dátum:

P.H.

Aláírás: Pitters Richárd
Ügyvezető és Gazdasági Igazgató