

Carlofon Chemie Kft.

Biztonsági adatlap

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

Kiállítási dátum: 2007.02.28.

Felülvizsgálva: 2006.05.10.

Gumiápoló spray

Cikkszám 74056

1. Vegyi anyag neve

- 1.1. **A termék megnevezése:** Gumiápoló spray, 250 ml.
- 1.2. **Gyártó cég neve:** Inter – Union Technohandel GmbH, Németország, Klaus von Klitzing str. 2 / 76829. Landau, Tel: +49–6341–62840, Fax: +49–6341–284290.
- 1.3. **Forgalmazó cég neve:** Nigrin, V.E.Kern GmbH Perco str14. A–1222. Wien Ausztria, Tel: +43(0)1250350, Fax: +43(0)1250359.
- 1.4. **Importáló cég neve:** Carlofon Chemie Kft, 1173. Budapest, Pesti út 28/A. Tel: 06–1–363 3744, Fax: 06–1–220 5180.
- 1.5. **Egészségügyi információ: /ETTSZ/** Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 1096 Budapest, Nagyvárad-tér 2. Tel.: 476-6464
Zöldszám: 06-80/201-109 (éjjel-nappal)

2. Összetétel

- 2.1. **Kémiai karakterizálás:**
- 2.2. **A termék leírása:** Különleges viaszok oldata, különleges kiegészítőkkal, benzinben.
- 2.3. **Tartalmának veszélyes összetevői:** Elmarad.
CAS– szám: 64742-48-9
Megnevezés: Speciális benzin SB 140/165
- Koncentráció tartomány: 50–100 %
R– mondatok: 10 (Kevésbé tűzveszélyes)
(Aromátlanított)

3. Veszélyesség szerinti besorolás

- 3.1. **Különleges veszélyességi utalások az ember és a környezet számára:**
R 10: Kevésbé tűzveszélyes
A palack túlnyomás alatt van. Napsugárzástól és 50 °C feletti hőmérséklettől (pl. izzólámpa), óvjuk. Kiürülése után se nyissuk ki erőszakkal vagy égessük el. Gyermeknek elől elzárva tároljuk.
- 3.2. **Beosztályozási rendszer:** A beosztályozás megfelel az aktuális Európai Uniók listáknak, mindamelllett ki van egészítve a szakirodalom és a gyártók, forgalmazók adataival.

4. Elsősegélynyújtás

- 4.1. **Belélegzése után:** Gondoskodjunk bőséges friss levegőről, forduljunk orvoshoz.
- 4.2. **Bőrre kerülése után:** Azonnal vízzel és szappannal mossuk, és jól öblítsük le. Használjunk bőr-védőkrémet.
- 4.3. **Szembe kerülése után:** A szemet több percen keresztül, nyitott szemhéjaknál, folyóvízzel öblítsük ki.
- 4.4. **Lenyelése után:** A hányást kerüljük. A balesetet szenvedettnek ne adjunk semmilyen italt. Azonnal forduljunk orvoshoz.

5. Tűzvesélyesség

- 5.1. **Megfelelő oltóanyagok:** Hab, CO2, száraz oltóanyag, vízpermet.
- 5.2. **Biztonsági okokból nem megfelelő oltószer:** Víz teljes sugárban.
- 5.3. **Különleges védőfelszerelés:** Semmiféle különleges intézkedés nem szükséges.

6. Óvintézkedés baleset esetén

- 6.1. **Személyre szóló elővigyázatossági intézkedések:** Hordjunk védőfelszerelést. Védtelen személyeket tartsunk távol.
- 6.2. **Környezetvédelmi intézkedések:** Ne engedjük, hogy közcsatornába vagy élővizekbe jusson.
- 6.3. **Tisztítási / felvételi eljárás:** Folyadékmegkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, univerzális megkötő, fűrészpor) vegyük fel.

7. Kezelés és tárolás

- 7.1. **Kezelése:**
Megjegyzések biztonságos kezeléséhez: Forróságtól és közvetlen napsugárzástól óvjuk. A munkahely jó szellőztetéséről/a használt levegő elszívásáról gondoskodjunk.
- Tűz és robbanásvédelmi megjegyzések:** Gyújtóforrásoktól tartsuk távol – ne dohányozzunk. Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen. A palack túlnyomás alatt van. Napsugárzástól és 50 °C feletti hőmérséklettől (pl. izzólámpa) óvjuk. Kiürülése se nyissuk ki erőszakkal vagy égessük el. Ne szórjuk nyílt lángba vagy izzó felületre.
- 7.2. **Tárolása:**
A raktárhelységek és tárolók követelményei: Hűvös, helyen tároljuk. A túlnyomásos palackok tárolására vonatkozó hivatalos előírásokat tartsuk be.
- Más termékekkel történő közös raktározásnál lévő megjegyzések:** Nem szükséges.
- További adatok a tárolási feltételekhez:** Nagy forróságtól és fagytól óvjuk.
- Tárolási besorolás:** 2
- VbF – osztály:** Elmarad.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

8.1. Kiegészítő megjegyzések a Technikai Melléklet megalkotásához:

Nincs semmiféle további adat, lásd 7-es pont.

8.2. Alkotó elemek, a munkahelyre vonatkozó, ellenőrizendő határértékekkel:

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

8.3. Kiegészítő utalás:

A kiállításnál az alapokat a kiállításkor érvényes listák szolgálták.

8.4. Személyes védőfelszerelés:

8.5. Általános védő és higiéniai intézkedések:

Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól tart-
suk távol. Szünetek előtt és a munka végén mos-
sunk kezet.

8.6. Légzés védelme:

Nem szükséges.

8.7. Kéz védelme:

Védőkesztyű ajánlott.

8.8. Szem védelme:

Átöntésekor védőszemüveg ajánlott.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Formája

Aeroszol

Színe

Színtelen

Illata

Benzinszerű

9.2. Metodika:

Érték/rész, egység:

Állapotváltozás:

9.3. Forráspont/Forrástartomány:

DIN 51 751 90–150 °C.

9.4. Dermedési pont/terület:

-20 °C alatt.

9.5. Lobbanáspont:

DIN 51 755 Kb. 25 °C.

9.6. Öngyulladhatósága:

A termék nem gyullad be magától.

9.7. Robbanásveszély:

A termék nem robbanásveszélyes, mindamelllett,
robbanásveszélyes gőz/levegő elegy képződése
lehetséges.

9.8. Robbanáshatárok:

alsó: 0,6 vol %

felső: 6,5 vol%

9.9. Gőznyomása: DIN 51 640

20 °C– on Kb. 40 hPa

9.10. Tömítettsége: DIN 51 757

20 °C– on 0,762 gr/ccm.

9.11. Oldhatósága vízben/keverhetősége vízzel:

Oldhatatlan.

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Termikus bomlás/elkerülendő feltételek:

Az előírásoknak megfelelő felhasználáskor
semmiféle bomlás.

10.2. Veszélyes reakciók:

Semmiféle veszélyes reakció nem ismeretes.

10.3. Veszélyes bomlási termék:

Nincsenek.

11. Toxicológiai adatok

- 11.1. Akut toxicitás (heveny mérgezés):
 11.2. Elsődleges (Primér) inger hatás:
 11.3. A bőrre: Semmiféle ingerhatás nincs
 11.4. A szemre: Semmiféle ingerhatás nincs
 11.5. Szenzibilitás: Semmiféle szenzibilitási hatás nem ismeretes
 11.6. Egyéb adatok (a kísérleti toxikológiához): LD 50 (orálisan, patkány): 2000 mg/kg (egyedi elemenként)
 11.7. Kiegészítő toxikológiai utalás: Szakszerű kezeléskor és a meghatározások szerinti használatkor a termék, a mi tapasztalataink és a nálunk meglévő információk szerint nincs semmiféle egészségre káros hatása.

12. Ökotoxicitás

- 12.1. - Általános utalás: Víz-veszélyeztetési besorolása 1 (önbesorolás): Vízre gyengén veszélyes. Ne engedjük hígítatlanul ill. nagyobb mennyiségben a talajvízbe, élő vizekbe vagy a közcsatornába jutni.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

- 13.1. Termék:
 13.2. Ajánlás:
 13.3. Hulladékbesorolási kulcsszám: A hulladék kezelési törvény utsításait tartjuk be. 55 370. Hivatkozás: Óldószer elegyek, halogénezett, organikus oldószer nélkül. Megsemmisítési utalás: Különleges Hulladékégető.
 13.4. Beszennyeződött csomagolás:
 13.5. Ajánlás: Megsemmisítése a hivatali előírásoknak megfelelően.
 13.6. Ajánlott tisztítószer: Víz, esetlegesen tisztítószer hozzáadásával.

14. Szállításra vonatkozó előírások

- 14.1. Szárazföldi szállítás ADR / RID és GGVS / GGVE: (Határon túl / belföldön):
 14.2. ADR / RID – GGVS / E Osztály: 2 Gázok
 14.3. Szám és betű szerinti besorolás: 5 F
 14.4. Kemler – szám: ---
 14.5. UN- szám: 1950
 14.6. Veszélyességi cédulaszám: 3
 14.7. A szállítandó árú megnevezése: Túlnyomás alatti gázpalack.
 14.8. Tengeri szállítás, IMDG / GGVSee:
 14.9. IMDG / GGVSee – osztály: 2
 14.10. Oldal szám: 2102
 14.11. UN – szám: 1950
 14.12. Csomagolási csoport: --
 14.13. EMS – szám: 2 – 13
 14.14. MFAG: 620
 14.15. Pontos technikai megnevezés: Aeroszolok
 14.16. Légi szállítás ICAO – TI és IATA – DGR:
 14.17. ICAO / IATA – osztályozás: 9
 14.18. UN / ID – szám: 1950
 14.19. Csomagolási csoport: III.
 14.20. Pontos technikai megnevezés: Aeroszolo

15. Szabályozási információk

- 15.1. Megjelölések az EWG– irányelvek alapján:** A termék az EU– irányelvek, és a „ Gef-StoffV.” (Veszélyes anyagokra vonatkozó Jogi Szabályzók, Németország) alapján, be lett osztályozva és meg lett jelölve.
- 15.2. R- megjelölések:** **10:** Kevésbé tűzveszélyes.
- 15.3. S–megjelölések:** **1/2:** Gyermekek elől elzárva tartandó.
9: A palackokat jól szellőztethető helyen tároljuk.
16: Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.
51: Csak jól szellőztetett helyen használható.
- 15.4. Meghatározott készítmények különleges megjelölései:** A palackban túlnyomás uralkodik. Közvetlen napsugárzástól és 50 °C feletti hőmérséklettől (pl. izzólámpa) óvjuk. Kiürülése után se nyissuk ki erőszakkal vagy égessük el. Gyermekek elől elzárva tároljuk.
- 15.5. Nemzeti előírások:**
- 15.6. Besorolása VbF szerint:** Elmarad.
- 15.7. Vízveszélyességi besorolás:** WGK 1 (Önbesorolás): Vízre gyengén veszélyes.
- 16. Egyéb**
- Az adatlapot kiállító részleg:** Az adatok a gyártó által az aktuális biztonsági adatlapon meghatározott adatokra épülnek, azonban nem jelentenek biztosítékot a termék tulajdonságaira vonatkozóan és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Beszerzési részleg.

Dátum:

P.H.

Aláírás: Pitters Richárd
Ügyvezető és Gazdasági Igazgató