

Carlofon Chemie Kft.

Biztonsági adatlap

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

Szivárgáskereső spray, C6

Cikkszám:60248404

Kiállítási dátum: 2007.02.28.

Felülvizsgálva: 2006.05.10.

1. Vegyianyag neve

- 1.1. **A termék megnevezése:** Szivárgáskereső spray C6, 400 ml.
- 1.2. **Gyártó cég neve:** CARAMBA CHEMIE GmbH. Wannheimer str. 334/336. 47055.DUISBURG Tel, Fax: +49 – 203/778601
- 1.3. **Forgalmazó cég neve:** Nigrin, V.E.Kern Ges.m.b.H. Perco str.14. A – 1222. Wien Ausztria, Tel: +43 - 1250350, Fax: +43 – 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 Zöldsorszám: 06-80/201-109 (éjjel-nappal)

2. Összetétel

- 2.1. **Kémiai karakterizálás:**
- 2.2. **A termék leírása:** Hatóanyag keverék, hajtógázzal
Vizes elkészítés, Hajtógáz: N2O
- 2.3. **Tartalmának veszélyes összetevői:**
Elmarad

3. Veszélyesség szerinti besorolás

- 3.1. **Veszélyességi megjelölések:** Elmarad
- 3.2. **Különleges veszélyességi utalások az ember és a környezet számára:**
A palack túlnyomás alatt van. Napsugárzástól és 50 °C feletti hőmérséklettől óvjuk. Kiürülése után se nyissuk ki erőszakkal, vagy égessük el.
- 3.3. **Beosztályozási rendszer:** A beosztályozás megfelel az aktuális Európai Unió listáknak, mindemellett ki van egészítve a szakirodalom és a gyártók, forgalmazók adataival.

4. Elsősegély nyújtási intézkedések

- 4.1. Általános utalás:** Semmiféle különleges intézkedés nem szükséges
- 4.2. Belélegzése esetén:** Gondoskodjunk friss levegőről, panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.3. Szembe kerülése esetén:** Bő vízzel, több percen keresztül, nyitott szemhéjakkal, folyóvízzel alaposan öblítsük ki. Tartós panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.4. Bőrre való kerülése esetén:** Azonnal vízzel és szappannal mossuk le, majd alaposan öblítsük le. Használjunk bőrvédő krémet.
- 4.5. Szervezetbe kerülése (lenyelése) esetén:** A hányást kerüljük el. Folyadék ivása tilos. Azonnal forduljunk orvoshoz.

5. Tűzveszélyesség

- 5.1. Megfelelő oltóanyagok:** A tűz eloltásának módját, a környezethez kell igazítani.
- 5.2. Különleges védőfelszerelés:** Semmiféle különleges intézkedés nem szükséges.

6. Óvintézkedés baleset esetén

- 6.1. Személyre szóló intézkedések:** Nem szükséges.
- 6.2. Környezetvédelmi intézkedések:** Semmiféle különleges intézkedés nem szükséges.
- 6.3. Tisztítási / felvételi eljárás:** A folyékony tartalmat folyadékfelvevő anyagokkal vegyük fel.
- 6.4. Kiegészítő megjegyzés:** Semmiféle veszélyes anyag nem válik szabaddá.

7. Kezelés és tárolás

- 7.1. Kezelése:**
Megjegyzések biztonságos kezeléséhez:
Tűz és robbanásvédelmi megjegyzések: Semmiféle különleges intézkedés nem szükséges
Dohányzás és nyílt láng használata tilos. Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen. A palack túlnyomás alatt van. Napsugárzástól és 50 °C feletti hőmérséklettől óvjuk. Kiürülése után se nyissuk ki erőszakkal, vagy égessük el. Ne szórjuk nyílt lángra vagy izzó felületre.
- 7.2. Tárolása:**
A raktárhelységek és tárolók követelményei: Hűvös helyen tároljuk. A raktárakra és aeroszolokra vonatkozó hivatali előírásokat tartjuk be.
Más termékekkel történő közös raktározásnál lévő megjegyzések: Nem szükséges.
További adatok a tárolási feltételekhez: A termékeket fagytól és nagy forróságtól óvni kell.

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 olyan anyagokból, amelyeknek, a munkahelyre vonatkoztatva, ellenőrizendő értékeik lennének.

8.3. Kiegészítő utalás:

A kiállításnál az alapokat a kiállításakor érvényes listák szolgálták.

8.4. Személyes védőfelszerelés:

8.5. Általános védő és higiéniai intézkedések:

Élelmiszertől, italoktól és állati takarmánytól tartsuk távol.
A munka végén és szünetek elején mossunk kezét.

8.6. Légzés védelme:

Nem szükséges

8.7. Kéz védelme:

Nem szükséges

8.8. Szem védelme:

Nem szükséges

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

| | | |
|------|---------|-----------|
| 9.1. | Formája | Aeroszol |
| | Színe | Színtelen |
| | Szaga | Szagtalan |

9.2. Metodika:

Érték/rész. egység:

Állapotváltozás:

Olvadáspont/Olvadási terület: 0 °C

9.3. Lobbanáspont:

Nem felhasználható, mivel ez egy aeroszol

9.4. Öngyulladás utalás:

A termék nem gyullad be magától

9.5. Robbanás veszélyesség:

A termék nem robbanás veszélyes.

9.6. Gőznyomás:

20 °C - on

23 hPa

9.7. Tömítettség:

20 °C - on

1,002 gr/köbcm.

DIN 51757

9.8. Oldhatósága vízzel/keverhetősége vízben:

Teljesen keverhető

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Elkerülendő feltételek:

Meghatározások szerinti felhasználásakor, semmiféle bomlás.

10.2. Veszélyes reakciók:

Semmiféle veszélyes reakció nem ismeretes.

10.3. Veszélyes bomlási termék:

Nincs

11. Toxikológiai adatok

11.1. Akut toxicitás (heveny mérgezés):

11.2. Elsődleges (Primer) ingerhatás:

11.3. A bőrre:

Semmiféle ingerhatás nincs

11.4. A szemre:

Semmiféle ingerhatás nincs

11.5. Szenzibilitás:

Semmiféle szenzibilitási hatás nem ismeretes

11.6. Kiegészítő toxikológiai megjegyzések:

A terméknek nincs megjelölési kötelezettsége, az E.U.- Általános Besorolási Jogsabály, készítményekre vonatkozó kiszámítási eljárásának utolsó, érvényes kiadása szerint. Az előírásoknak megfelelő kezelés és felhasználás esetében a terméknek a mi tapasztalataink és a nálunk lévő információk szerint, semmiféle egészségre káros hatása nincs

12. Ökotoxicitás

12.1. Általános megjegyzés:

Ne engedjük hígítatlanul ill. nagyobb mennyiségben álló, és folyó vizekbe, valamint csatornába önteni.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

13.1. Termék:

13.2. Ajánlás:

Az ide vonatkozó hulladék – törvény utasításait betartani.

**13.3. Európai Hulladék Katalógus:
07 06 01:**

Vizes mosófolyadékok és „anya „- lúgok.

13.4. Beszennyeződött csomagolás:

13.5. Ajánlás:

Megsemmisítése a hivatalos előírásoknak megfelelően kell, hogy történjen.

13.6. Ajánlott tisztítószer:

Víz, esetlegesen tisztítószerrel, mint kiegészítővel.

14. Szállításra vonatkozó előírások

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

14.2. ADR/RID – GGVS/E Osztály: 2 Gáz

14.3. Szám/betű megjelölés: 5 A

14.4. Kemler szám: --

14.5. UN- szám: 1950

14.6. Veszélyességi cédulaszám: 2

14.7. A szállítandó árú megnevezése: Nyomó - gázos palack

14.8. Tengeri szállítás, IMDG/GGVSee:

14.9. IMDG/GGVSee – osztály: 2

14.10. Oldalszám: 2102

14.11. UN – szám: 1950

14.12. Csomagolási csoport: II.

14.13. EMS – szám: 2 – 13

14.14. MFAG: 620

14.15. Marine pollutant: Nincs

14.16. Pontos technikai megnevezés: Aeroszolok

14.17. Légi szállítás ICAO – TI és IATA – DGR:

14.18. ICAO / IATA – osztályozás: 2.2

14.19. UN / ID – szám: 1950

14.20. Csomagolási csoport: II.

14.21. Pontos technikai megnevezés: Aeroszolok, non – flammable, n.o.s.

15. Szabályozási információk

15.1. **Megjelölések az EWG – irányelvek alapján:**

A termék az EU – irányelvek, és a „GefStoff V.” (Veszélyes anyagokra vonatkozó Jogi Szabályzók, Németország) alapján besorolásra nem köteles. Kezelésénél, a kémiai termékekre általános elővigyázatossági intézkedésekre kell figyelmet fordítani.

15.3. **S – megjelölések:**

2: Gyermekek kezébe nem kerülhet

51: Csak jól szellőztetett helyen használható

15.4. **Meghatározott készítmények különleges megjelölései:**

A palack túlnyomás alatt van. Napsugárzástól és 50 °C feletti hőmérséklettől óvjuk. Kiürülése után se nyissuk ki erőszakkal vagy égessük el.

15.5. **Nemzeti előírások:**

15.6. **Víz-veszélyességi besorolás:**

WGK 1 (Önbesorolás) Gyengén vízre veszélyes.

16. Egyéb adatok

Az adatok a mi ismereteink mai állapotán nyugszanak, mindamelllett nem jelentenek semmiféle biztosítékot a termékről, és nem lehet semmiféle alapja semmiféle szerződéses jogi viszonyoknak.

Az adatlapot kiállító részleg: Labor
Információt adó személy: Herr Di Otte

Dátum:

P.H.

Alíírás: Pitters Richárd
Ügyvezető és Gazdasági Igazgató