

# Carlofon Chemie Kft.

## Biztonsági adatlap

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

### Ragasztóspray erős

Cikkszám: 40430

Kiállítás dátum: 2005.04.12.

Felülvizsgálva: 2007.02.28.

OKBI- Szám: 1282/ 2002.

#### 1. Vegyianyag neve

- 1.1. **A termék megnevezése:** Ragasztóspray erős 400 ml .  
1.2. **Gyártó és forgalmazó cég neve:** Carlofon GmbH, Herzog str. 27, D- 40764- Langenfeld  
Tel: +49-2173-90580, Fax: +49-2173-905844.  
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  
Zöldszám: 06-80/201-109 (éjjel-nappal)

#### 2. Összetétel

##### 2.1. Veszélyes anyag tartalom:

Megnevezés:	EINECS	CAS- szám:	Tartalom:	Szimbólum:	R- mondatok:
Propán/ bután		74-98-6/ 106-97-8	20-<40 %	F+	12
Nafta (ásványi olaj) könnyű	265-151-9	64742-49-0	50-<70	Xn, F, N 11, 38, 65, 67, 51/53	

**Kémiai összetétel:** Nafta alapú ragasztóspray  
**Hajtógáz:** Propán/ bután gázkeverék.

#### 3. Veszélyesség szerinti besorolás

**R12:** Fokozottan tűzveszélyes  
**R38:** Bőrirritáló hatású  
**R51/53:** Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat  
**R67:** Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

#### 4. Elsősegélynyújtás

- 4.1 **Belélegzése esetén:** Gondoskodjunk friss levegőről és nyugalomról. Vagy mesterséges lélegeztetésről. A panaszost vigyük orvoshoz.  
4.2 **Bőrre való kerülése esetén:** A szennyezett ruhadarabokat távolítsuk el. A bőrt szappannal és vízzel mossuk le. A bőrt krémezzük be. Tartós bőrirritáció esetén forduljunk orvoshoz.  
4.3 **Szembe kerülések:** A szemeket pár percig folyóvíz alatt öblítsük ki, és hívjunk orvost.  
4.4 **Lenyelése esetén:** N/A.  
4.5 **Általános utalás az orvos részére:** Tünetek szerint kezelendő.

## **5. Tűzveszélyesség**

### **5.1 Utalások a tűz leküzdéséhez:**

El lehet oltani széndioxiddal, oltóporral, habbal vagy vízpermettel.

### **5.2 Alkalmatlan anyagok:** Teljes vízszugár.

### **5.3 Veszélyeztettség az égéstermékek által:**

Toxikus égéstermékek keletkezésének veszélyes fennáll.

### **5.4 Utalás a tűzoltáshoz szükséges ruházatról:**

Különálló lélegeztetési rendszerrel rendelkező légzőkészülék használata kötelező.

### **5.5 Egyéb utalások:**

Tűz esetén a sértetlen palackokat a tűz területéről azonnal el kell távolítani, és vízszugárral hűteni tekintettel a robbanásveszélyre.

## **6. Óvintézkedés baleset esetén**

### **6.1 Személyi védelemmel kapcsolatos utalás:**

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. A gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

### **6.1 Környezetvédelmi előírások:**

Nem releváns.

### **6.2 Tisztítási/felvételi eljárás:**

Mechanikusan felvehető. A felvett anyagot előírászerűen kell megsemmisíteni.

## **7. Kezelés és tárolás**

### **7.1 Elővigyázatossági intézkedések, használatakor:**

Oldószerálló gépek közelében használható. A tárolóedényt szorosan zárjuk le. Csak jól szellőztetett helyen használjuk. Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Gyújtóforrásoktól távol kell tartani, tilos a dohányzás.

### **7.2 Elővigyázatossági intézkedések tárolásakor:**

A naptól védeni kell, személyautó zárt csomagterében nem szállítható. Az aeroszolokra vonatkozó TRG 300 előírásait figyelembe kell venni. Csak jól szellőző helyen tárolható/ szállítható. A tárolási hőmérséklet nem emelkedhet 50 °C fölé. Gőzei a levegővel robbanóképes elegyet alkothatnak.

### **7.3 Elővigyázatossági intézkedések a raktárral/ tárolóval kapcsolatban:**

lásd a 15. pontot.

### **7.4 Együtt tárolási ajánlás:** Oxidálószerekkel együtt nem tárolható. A felmelegedéstől/ túlhevüléstől óvni kell.

## **8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei**

Propán/ butánt (MAK- érték: 1000 ppm 2000), Nafta (CAS: 64742-49-0; MAK: 200 ppm 2000).

### **8.1 Légzésvédelem:**

A légzés védelme elégtelen szellőztetés esetén szükséges. "A" jelű filtert szükséges alkalmazni.

### **8.2 Szem védelme:**

Jól záródó védőszemüveg.

### **8.3 Testvédelem:**

Nem alkalmazható.

### **8.4 Munkahigiénia:**

A szemmel és bőrrel való érintkezést el kell kerülni. A fejlődő gázokat, gőzöket, aeroszolókat ne lélegezzük be. Munka után és a szünetekben vízzel és szappannal mossunk kezet. Munka közben ne együnk, ne igyunk és ne dohányozzunk. Szükség esetén a bőrt krémezzük be.

## **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

▪ <b>Formája</b>	Aeroszol
▪ <b>Színe</b>	Színtelen
▪ <b>Illata</b>	jellegzetes
▪ <b>pH-érték:</b>	nem alkalmazható
▪ <b>Lobbanáspont</b>	nem alkalmazható
▪ <b>Gyulladási hőmérséklet</b>	>250 °C
▪ <b>Gyúlékonyság</b>	nem alkalmazható
▪ <b>Robbanási határ</b>	nem alkalmazható
▪ <b>Gőznyomása</b>	nem alkalmazható (20 °C- on)
▪ <b>Tömörsege</b>	0,645 g/ml (20 °C- on)
▪ <b>Oldhatósága</b>	Vízben nem oldódik.
▪ <b>Viszkozitása</b>	nem alkalmazható

## 10. Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Veszélyes reakciók:** Oxidálószerekkel reakcióba lép. Túlhevülés, felmelegedés vagy gyúlékonysági hőmérséklet feletti hőmérsékleten való tárolás esetén a levegőben gyúlékony gázelegyeket képez. Ennek elkerülése érdekében a dobozokat állandó hőmérsékleten tároljuk.

## 11. Toxikológiai adatok

Rendeltetésszerű használat esetén jelentős toxikus hatás nem ismert. A besorolás a 88/ 379/ EWG rendelet alapján készült.

## 12. Ökotoxicitás

- 12.1 Biológiai veszély:** Nem alkalmazható. A termék környezetre gyakorolt káros hatásairól nem áll rendelkezésre adat. A besorolás a 76/ 464/ EWG rendelet alapján készült.

## 13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

- 13.1 Ajánlás:** A helyi hatósági előírásokat figyelembe kell venni.
- 13.2 Szennyezett edények:** A veszélyes anyagot tartalmazó csomagolást a veszélyes anyagokra vonatkozó megsemmisítési szabályoknak megfelelően kell megsemmisíteni. A hulladékfeldolgozási kulcs 16 05 04 (veszélyes anyagot tartalmazó hajtógázpalack).

## 14. Szállításra vonatkozó előírások

- 14.1 GGVSE/ ADR/ RID:**
- |                              |                |                               |       |
|------------------------------|----------------|-------------------------------|-------|
| <b>Megjelölés:</b>           | Hajtógázpalack | <b>UN- szám:</b>              | 1950  |
| <b>Osztály:</b>              | 2              | <b>Besorolási kód:</b>        | 2 5 F |
| <b>Csomagolási osztály:</b>  | II             | <b>Korlátozott mennyiség:</b> | LQ2   |
| <b>Veszélyességi cédula:</b> | 2.1            |                               |       |
- 14.2 GGVSee/ IMDG:**
- |                    |          |                             |      |
|--------------------|----------|-----------------------------|------|
| <b>Megjelölés:</b> | Aeroszol | <b>UN- szám:</b>            | 1950 |
| <b>Osztály:</b>    | 2        | <b>Csomagolási osztály:</b> | II   |
| <b>EmS szám:</b>   | F-D, S-U |                             |      |
- 14.3 ICAO/ IATA-DGR:**
- |                               |                    |                              |      |
|-------------------------------|--------------------|------------------------------|------|
| <b>Megjelölés:</b>            | Gyúlékony aeroszol | <b>UN- szám:</b>             | 1950 |
| <b>Osztály:</b>               | 2.1                | <b>Csomagolási osztály:</b>  | II   |
| <b>Korlátozott mennyiség:</b> | LQ2                | <b>Veszélyességi cédula:</b> | 2.1  |
- 15. Szabályozási információk**

A veszélyességi szimbólumokat kötelezően fel kell tüntetni.

**15.1 Veszélyességi megjelölések:**



**N:** Környezetre veszélyes, **F+:** Fokozottan tűzveszélyes, **Xn:** Ártalmas az egészségre

A palack túlnyomás alatt van. Napsugárzástól és 50 °C feletti hőmérséklettől óvni kell. Kinyitni vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos. Használata közben nyílt láng használata tilos. Gyújtóforrásoktól távol kell tartani, nem szabad dohányozni. Gyermek kezebe nem kerülhet.

**15.2 Veszélyességet jelölő mondatok:**

**R12:** Fokozottan tűzveszélyes

**R38:** Bőrizgató hatású.

**R67:** Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

**R51/53:** Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

**15.3 Biztonságra utaló mondatok:**

**S23:** A keletkező gázt /füstöt /gőzt /permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg).

**S51:** Csak jól szellőztetett helyen használható.

**S60:** Az anyagot és/ vagy edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani

Csak a teljesen kiürített csomagok bocsáthatók újrafelhasználásra.

**16. Egyéb**

Ezen irat információi a mi ismereteink és tapasztalataink mai állapotára alapoznak, és csak egészségügyi, környezetvédelmi, és biztonsági célokra használhatóak fel. Az információt nem szabad, mint specifikációt figyelembe venni, vagy mint garanciát, a termék egy meghatározott tulajdonságáról.

A termék besorolása az érvényben lévő EU jogszabályok szerint történt. Az előző biztonsági adatlapok ezen biztonsági adatlap kiadásával érvényüket veszítik.

**16.1 A 2. ponthoz tartozó R- mondatok:**

**R11:** Tűzveszélyes.

**R12:** Fokozottan tűzveszélyes.

**R38:** Bőrizgató hatású.

**R51/53:** Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

**R65:** Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.

**R67:** Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

Dátum:.....

**P.H.**

**Alíráás:** Pitters Richárd  
Ügyvezető és Gazdasági Igazgató