

Carlofon Chemie Kft.

Biztonsági adatlap

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

Multi-Oil Super C1 spray

Cikkszám: 60068404

Kiállítás dátum: 2007.02.28.

Felülvizsgálva: 2006.05.10.

1. Vegyianyag neve

- 1.1. **A termék megnevezése:** Multi Olaj Super spray, C1, 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 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 Zölds szám: 06-80/201-109 (éjjel-nappal)

2. Összetétel

- 2.1. **Kémiai karakterizálás:**
- 2.2. **A termék leírása:** Hatóanyag keverék, hajtógázzal
- 2.3. **Tartalmának veszélyes összetevői:**
Izoparaffinikus szénhidrogén
CAS: 90622 – 58 – 5
Veszélyes anyag koncentráció: 50 – 90 %,
Szimbólumok: Xn,
R mondatok: 65 – 66.

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. Elsősegélynyújtás

- Általános utalás:** Semmiféle különleges intézkedés nem szükséges. Gondoskodjunk friss levegőről. Panaszok esetén forduljunk orvoshoz.
- 4.1. **Belélegzése esetén:**
- 4.2. **Bőrre kerülésekor:** Azonnal vízzel és szappannal mossuk le, és jól öblítsük le. Használjunk bőrvédő krémet.
- 4.3. **Szembe kerülésekor:** A szemet több percen keresztül, nyitott szemhéjakkal, folyó vízzel ki kell öblíteni. Tartós panaszok esetén orvosi tanácsot kell kérni.
- 4.4. **Szervezetbe kerülésekor (lenyelés):** A hányást kerüljük el. Folyadék ivása tilos. Azonnal forduljunk orvoshoz.

5. Tűzveszélyesség

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

6. Óvintézkedés baleset esetén

- 6.1. **Személyre szóló elővigyázatossági intézkedések:** Gondoskodjunk megfelelő levegőztetésről.
- 6.2. **Környezetvédelmi intézkedések:** Semmiféle különleges intézkedés nem szükséges.
- 6.3. **Tisztítási/felvételi eljárás:** Gondoskodjunk megfelelő levegőztetésről.

7. Kezelés és tárolás

- 7.1. **Kezelése:**
Megjegyzések biztonságos kezeléséhez: A munkahely megfelelő levegőztetéséről és a használt levegő elszívásáról gondoskodjunk.
- Tűz és robbanásvédelmi megjegyzések:** 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 hivatalos előírásokat tartjuk be.
- Más termékekkel történő közös raktározásnál lévő megjegyzések:** Nem szükséges.
- További adatok a tárolási feltételekhez:** Forróságtól és közvetlen napsugárzástól óvjuk.
- Tárolási besorolás:** 2

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 mennyiséget olyan anyagokból, amelyeknek a munkahelyre vonatkozólag, ellenőrizendő határértékeik 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 tartunk távol.
A munka végén és szünetek elején mossunk kezet.

8.6. Légzés védelme:

Kielégítő szellőztetéskor nem szükséges

8.7. Kéz védelme:

Védőkesztyű, oldószerálló

8.8. Szem védelme:

Átöntésekor védőszemüveg használata ajánlott

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1.

Formája

Aeroszol

Színe

Barna

Illata

Jellegzetes

9.2.

Methodika:

Érték/rész, egység:

Állapotváltozás:

Olvadáspont/Olvadási terület:

Nincs meghatározva

Forráspont/Forrási terület:

Nincs meghatározva

9.3.

Lobbanáspont:

64 °C

DIN 53 213

9.4.

Öngyulladás utalás:

A termék nem gyullad be magától

9.5.

Robbanás veszélyesség:

A termék nem robbanás veszélyes.

9.6.

Tömítettség:

20 °C - on

0.800 gr/köbcm.

DIN 51757

9.7.

Oldhatósága vízzel/keverhetősége vízben:

nem ill. kevésbé keverhető

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1.

Elkerülendő feltételek:

Előírások 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 Jogszabályok 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 álló és folyó vizekbe, valamint csatornába önteni. Az ivóvíz állományra már csekély mennyiség talajvízbe jutásakor veszélyes.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

13.1. Termék:

13.2. Ajánlás: Az ide vonatkozó hulladék – törvény utasításait betartani. A helyi, hivatalos előírások figyelembe vételével megsemmisíteni, pl. egy megfelelő hulladékégetőbe elvinni.

13.3. Európai Hulladék Katalógus:

07 00 00:

Hulladékok, organikus kémiai előállításból

07 06 00:

Hulladékok, zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítő anyagok, testápolók előállításából, elkészítéséből, képviseléséből és felhasználásából (HZVA)

07 06 04:

Más organikus oldószerek, mosó folyadékok és „anya”-lúgok.

13.4. Beszennyeződött csomagolás:

13.5. Ajánlás: Megsemmisítése a hivatali előírásoknak megfelelően.

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 és betű szerinti besorolás: 5 F

14.4. UN- szám: 1950

14.5. Veszélyességi cédulaszám: 3

14.6. Tengeri szállítás, IMDG/GGVSee:

14.7. IMDG/GGVSee – osztály: 2

14.8. Oldal szám: 2102

14.9. UN – szám: 1950

14.10. Csomagolási csoport: II.

14.11. EMS – szám: 2 – 13

14.12. MFAG: 620

14.13. Marine pollutant: Nincs

14.14. Pontos technikai megnevezés: Aeroszolok

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

14.16. ICAO/IATA – osztályozás: 2.1

14.17. UN/ID – szám: 1950

14.18. Csomagolási csoport: II.

14.19. Pontos technikai megnevezés: Aeroszolok, flammable, n.o.s.

15. Szabályozási információk

15.1. Megjelölések az EWG – irányelvek alapján:

A termék az EU – irányelvek, és a „GefStoffV.” (Veszélyes anyagokra vonatkozó Jogi Szabályzók, Németország) alapján, be lett osztályozva és meg lett jelölve.

15.2. S – megjelölések :

2: Gyermekek kezébe nem kerülhet

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

51: Csak jól szellőztetett helyen használható

15.3. 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.

15.4. Nemzeti előírások:

15.5. **Vízveszélyességi besorolás:** WGK 2 (Önbesorolás) Vízre veszélyes

15.6. Egyéb előírások, megszigorítások és tilalmi rendelkezések:

Nem tartalmaz semmiféle organikus halogén kötéseket.

16. Egyéb adatok

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

Az adatlapot kiállító részleg:
Információt adó személy:

Labor
Herr Di Otte

Dátum:

P.H.

Aláírás: Pitters Richárd
Ügyvezető és Gazdasági Igazgató