

Carlofon Chemie Kft.

Biztonsági adatlap

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

Kiállítás dátuma: 2004.01.20.

Felülvizsgálva: 2003.07.31.

OKBI-szám: 1282/2002.

Lakkspray fekete selyem-matt

Cikkszám:707

1. Vegyianyag neve

- 1.1 **A termék megnevezése:** Lakkspray matt-fekete, 400 ml.
- 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
Zöldszám: 06-80/201-109 (éjjel-nappal)

2. Összetétel

- 2.1 **Kémiai összetétele:** Lakkspray NC- Acryllakk bázisra, organikus oldószerben.
Hajtógáz: Propán/ Bután keverék.

2.2 **Tartalmának veszélyes adatai:**

Veszélyes adalékanyag:	Konc. tart.:	CAS szám:	Szimbólum(ok):	R- mondatok:
Propán	10– 25 %	74-98-6	F+	12
Bután	10– 25 %	106-97-8	F+	12
Xylol,	1 – 12 %	67-64-1	F, Xn	11

- 2.3 **R- mondatok:** **R11:** Tűzveszélyes.
R12: Fokozottan tűzveszélyes.
R36: Szemizgató hatású

3. Veszélyesség szerinti besorolás

Fokozottan tűzveszélyes. Felhasználás közben robbanékony / gyúlékony gőz -levegőelegy képződhet. A szemet irritálhatja.

3.1 **Veszélyességi megjelölések:**

F+



Fokozottan tűzveszélyes,

Xn



Egészségre ártalmas

4. Elsősegélynyújtás

- 4.1 Belélegzések:** Gondoskodjunk friss levegőről, adott esetben mesterséges lélegeztetésről.
- 4.2 Szembe kerülések:** Bő vízzel, nyitott szemhéjakkal öblítsünk, forduljunk orvoshoz.
- 4.3 Bőrrel való érintkezések:** Vízzel és szappannal mossuk le, a bőrt krémezzük be.
- 4.4 Lenyelések:** Ne indítsuk el a hányást, forduljunk orvoshoz.

5. Tűzvesélyesség

- 5.1 Megfelelő oltóanyag:**
CO₂, Hab, Száraz oltóanyag. A kifutott anyagot ne vízsugárral oltuk. Tűz esetén a sértetlen dobozokat azonnal vigyük el a veszély színhelyéről. Esetleg vízzel hűtsük.
- 5.2 Különleges veszélyeztetések:**
Tűzesetben képződhetnek: Szénoxid, Robbanóképes gőz/levegő elegy, Robbanásveszély hosszabb melegítésnél, Fojtó gázok.
- 5.3 Különleges védőfelszerelés a tűz leküzdéséhez:**
A tűz nagyságától függően, Zárt rendszerű gázálarc, Esetlegesen teljes védelem.

6. Óvintézkedés baleset esetén

- 6.1 Környezetvédelmi intézkedések:**
A nem teljesen tömített dobozokat válogassuk ki, és mint a megsemmisítés pontban le van írva, úgy semmisítsük meg.

7. Kezelés és tárolás

- 7.1 Kezelése:** Csak jól szellőztethető helyen használjuk fel. Gyújtóforrásoktól tartsuk távol- ne dohányozzunk.
- 7.2 Tárolás:** Napsugárzástól óvjuk, ne szállítsuk személyautónk belsejében. A TRG 300- as törvény tárolásra vonatkozó utasításaira fordítsunk figyelmet. Csak jól szellőztethető helyen tároljuk. A raktár hőmérséklete soha ne legyen 50 °C- nál több!

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Tartalmaz Propán/ Butánt (MAK- érték: 1000 ppm), Acetont (MAK- érték: 500 ppm), Methoxypropylacetátot (MAK- érték: 50 ppm), Butylacetátot (MAK- érték: 100 ppm), és Xylolt (MAK- érték: 100 ppm).

- 8.1 Légzés védelme:** Nem jól szellőztethető helyen.
- 8.2 Bőr védelme:** Megfelelő védőkesztyű
- 8.3 Szem védelme:** Igen
- 8.4 Munkahelyi higiénia:** Munka után, és a szünetek előtt a kezét szappannal, és vízzel mossuk le. Munka közben ne együnk, igyunk, vagy dohányozzunk.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

▪ Formája	Aeroszol
▪ Színe	Fekete
▪ Illata	Jellegzetes oldószerszerű
▪ Állapotváltozás	Nem felhasználható
▪ Lobbanáspont	Nem felhasználható
▪ Gyulladási hőmérséklet	> 250 °C
▪ Robbanási határok	alsó: 1,2 vol %, felső: nincs meghatározva
▪ Gőznyomás (bar):	20 °C- 3,5
▪ Tömítettsége 20 °C- on	0,74 gr/ ml
▪ Oldhatósága 20 °C- on	Vízben oldhatatlan
▪ pH- érték 20 °C- on	Nem felhasználható
▪ Viszkozitása 20 °C- on	Nem felhasználható
▪ További adatok	---

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 **Elkerülendő feltételek, anyagok, Veszélyes bomlási termékek:**

Termikus bomlási termékek:	Az előírásoknak megfelelő használatkor nincsenek
Veszélyes bomlási termékek:	Az előírásoknak megfelelő használatkor nincsenek
Veszélyes reakciók:	50 °C- nál magasabb hőmérsékleten repedés veszély.

11. Toxicológiai adatok

11.1 **Akut toxicitás (heveny mérgezés):**

Tartalmaz Propán/ Butánt (MAK- érték: 1000 ppm), , Methoxypropylacetátot (MAK- érték: 50 ppm) és Xylolt (MAK- érték: 100 ppm).
Az oldószer és hajtógáz gőzök belélegzése narkózis szerű tünetek megjelenéséhez vezethet. A készítmény mérgező tulajdonságairól nincsenek adatok.

12. Ökotoxicitás

12.1 **Vízre való veszélyességi osztály (WGK): 1 (Önbesorolás)**

12.2 **Általános utalás:** Halak, planktonok, vízi organizmusok részére, jelentősebb mennyiségben káros hatással lehet.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

A helyi, és hivatalos előírásokra fordítsunk figyelmet. A nem maradék nélkül kiürült spray dobozokat vigyük el a veszélyes hulladékok megsemmisítő helyére.
Hulladék besorolási kulcsszám: 16 05 04 Veszélyes anyagokat tartalmazó gázok, túlnyomásos palackokban.

14. Szállításra vonatkozó előírások

GGVSE/ADR/RID:

Megnevezés:	Túlnyomásos palackok	Osztályozási kód: 5 F
UN- szám: 1950	Osztály: 2	
Behatárolt mennyiség: LQ2	Veszélyességi cédula: 2.1	

GGVSee/IMDG:

Megnevezés:	Aeroszolak
UN- szám: 1950	Osztály: 2
EmS- szám: F-D, S-U	Tengeri káros anyag: Nem

CAO/IATA-DGR:

Megnevezés:	Aeroszolak, gyúlékony
UN- szám: 1950	Osztály: 2.

15. Szabályozási információk

15.1 **Veszélyességi megjelölések:** F+, Xn

15.2 **Veszélyességi szimbólumok:** a szimbólumokat, kötelezően fel kell tüntetni!



Fokozottan tűzveszélyes,



Egészségre ártalmas

A készülékben túnyomás uralkodik. Felnyitni, ütögetni, felszúrni, 50 °C feletti hőmérsékletnek, napfénynek, sugárzó hő hatásának kitenni, vagy tűzbe dobni még üres állapotban is tilos! Tilos nyílt lángra vagy bármilyen izzó anyagra permetezni! Tűzforrástól távol tartandó és használata közben tilos a dohányzás. Gyermek kezébe nem kerülhet.

15.3 **Veszélyességet jelölő mondatok:**

- R11: Tűzveszélyes.
- R12: Fokozottan tűzveszélyes.
- R36: Szemizgató hatású

15.4 **Biztonságra uraló mondatok:**

- S2: Gyermek kezébe nem kerülhet.
- S16: Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.
- S23: A keletkező gázt /füstöt /gőzt/permetet nem szabad belélegezni.
- S25: Kerülni kell a szembejutást.
- S26: Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
- S38: Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.
- S51: Csak jól szellőztetett helyen használható.

Csak a teljesen kiürített csomagok bocsáthatók újrafelhasználásra.

15.5 VOC: max. 669 gr./l.

16. Egyéb

Ezen irat információi a mi ismereteink illetve tapasztalataink mai állapotára alapoz. Csak egészségügyi, környezetvédelmi és biztonsági célokra használhatóak fel. Az információt nem szabad (mint specifikációt) figyelembe venni, a termék egy meghatározott tulajdonságáról. A termék besorolása az érvényben lévő EU jogszabályok szerint történt.

A változtatás jogát fenntartjuk!

Dátum:

P.H.

Aláírás: Pitters Richárd
Ügyvezető és Gazdasági Igazgató