

BIZTONSÁGI ADATLAP

2000.évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályai alapján.

A kiállítás kelte: Budapest, 2001. február

**1.) Készítmény neve: Chemotox csótány és hangyaírtó aeroszol
150 ml-es töltettel**

Gyártó cég neve: **CAOLA-Alfa** Kozmetikai RT.
cím: 1116 Budapest, Hunyadi János u. 9.
telefon: 464-9300
fax: 464-9500

Forgalmazó cég neve: **Sara Lee Hungary Kávés Tea Kft.**
cím: 1132. Budapest, Váci út 22-24.
telefon: 237-9235, 237-9243
fax: 239-6960

2.) Összetétel:

Veszélyes anyagok:

a.) Deltametrin	CAS szám: 562918-63-5	0,01 %
b.) Tetrametrin	CAS szám: 7696-12-0	0,25 %
c.) Piperonilbutoxid	CAS szám: 51-03-6	1 – 5 %
d.) Petróleumos növényi kivonat	CAS szám: -	1 – 5 %
e.) Emcol 14 (polyglycerol oleate)	CAS szám: 9007-48-01	1 – 5 %
f.) Permetrin	CAS szám: 51-03-6	0,25 %
d.) Propán/Bután	CAS szám (propán): 74-98-6 CAS szám (bután): 106-97-8 a teljes töltőtömegre számítva	> 15%

3.) Veszélyesség szerinti besorolás:

Fokozottan tűzveszélyes
Veszélyszimbólum: láng piktogram
Veszélyjel: F⁺

A készítmény sajátos veszélyeire, kockázataira utaló R-mondatok:

A készítmény aeroszol jellegű, helytelen használata esetén a légutakba, szembe és a bőrre kerülhet.

R36/37/38: Szem- és bőrirgató hatású, izgatja a légutakat.

R12: Fokozottan tűzveszélyes

4.) Elsősegélynyújtás:

A felhasználás munkaegészségügyi veszélye:

Belégzés esetén:

A termék rendeltetésszerű használata során, a belégzés veszélye nem áll fenn. Nem rendeltetésszerű használat esetén a sérültet friss levegőn nyugalomba kell helyezni és tartós panaszok esetén értesíteni kell az orvost.

Bőrre jutás esetén:

A szennyezett, átitatódott ruházatot le kell vetni és a bőrt azonnal szappannal és folyó vízzel le kell mosni.

Szembejutás esetén:

Legalább 5 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Tartós panasz esetén a sérültet szakorvoshoz kell irányítani.

Lenyelés esetén:

Rendeltetésszerű használat esetén lenyelési veszély nem áll fenn. Véletlen lenyeléskor a szájüreget vízzel alaposan ki kell öblíteni, vizet kell itatni. Azonnal orvoshoz kell fordulni és a palackot az orvosnak meg kell mutatni.

5.) Tűzveszélyesség:

Fokozottan tűz és robbanás veszélyes („A” tűzveszélyességi osztály). Tűz esetén felhasználható oltóanyagok: víz, hab, széndioxid. Tűzoltásnál egyéni légzésvédőt kell használni.

6.) Óvintézkedés baleset esetén:*Személyi védelem:*

Légzésvédelem: tűz esetén egyéni légzésvédő („A” szűrő-betéttel)

Kézvédelem: védőkesztyű

Szemvédelem: védőszemüveg

Környezetvédelem:

- Külön előírások megadása nem szükséges

Kiömlés esetén:

- Az aeroszol csomagolásból adódóan kiömlési veszély nem áll fenn. A palack sérülése esetén, ha a termék kifolyt, a helyiséget alaposan ki kell szellőztetni, majd a hatóanyag maradékot bő, mosószeres vízzel kell eltávolítani.

7.) Kezelés és tárolás:

Kezelés: be kell tartani a tűzvédelmi előírásokat, kezelés közben láng használata és a dohányzás tilos.

Tárolás: 35 °C alatti hőmérsékleten, eredeti, zárt csomagolásban, gyújtóforrásoktól távol, élelmiszerektől elkülönítve kell tárolni.

Tilos a dohányzás.

Gyermekek kezébe nem kerülhet. Eredeti csomagolásban, szakszerűen tárolva 24 hónapig eltartható.

Tárolásnál és telephelyen belüli szállításnál be kell tartani a 44/2000. EüM rendeletben foglaltakat.

8.) Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

- Be kell tartani a használati útmutatóban foglaltakat.
- Előírás szerinti használattal meg kell előzni a készítmény permetének közvetlen belégzését, szembe, bőrre jutását.
- A készítmény használatakor nyílt láng, gyújtóforrás ne legyen a közelben.
- Munkavégzés közben tilos a dohányzás.
- A használat befejezése után szappanos-vizes kézmosás szükséges.
- A palackot összenyomni, mechanikus sérülésnek kitenni, tűzbe dobni TILOS!
- A rendeltetésszerű felhasználás során ügyelni kell arra, hogy az élelmiszerek sem a szerrel, sem annak maradékával vagy hulladékával ne kerüljenek érintkezésbe, ill. azokkal ne szennyeződjenek.
- Körültekintően, óvatosan végzett munkával meg kell előzni a készítmény szembe jutását!

9.) Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Külső: fehér emulzió
Illat: jellemző
Palack belső túlnyomása: 4 – 5,5 bar

10.) Stabilitás és reakciókészség:

Kerülendő körülmények: nyílt láng, gyújtóforrás, szikra, tűző napfény, 35 °C-nál magasabb hőmérséklet.

Kerülendő anyagok: nem ismertek

Veszélyes bomlástermékek: nem ismertek

11.) Toxikológiai adatok:

A termék toxicitását a bőrre és a nyálkahártyára kifejtett irritatív hatása határozza meg.

Szenzibilizáló hatás nem ismeretes

OTH engedély alapján: szabadforgalmú rovarirtószer

12.) Ökotoxicitás:

A termék vízminőséget veszélyeztető anyagokat tartalmaz, de szerves komponenseinek biológiai lebonthatósága > 80 %.

13.) Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

A készítmény és maradékai a 102/1996. (VII.12.) Korm. rendelet alapján a I. veszélyeségi osztályba tartozó hulladéknak minősülnek (hulladék kulcsszám: V-53105).

Tilos a terméket és maradékait talajba, élővízbe és hígítás, illetve kezelés nélkül közcsatornába juttatni.

A kiürült palackok kommunális hulladékként kezelhetők.

14.) Szállítási adatok:

Szárazföldi szállítás: ADR/RID

Osztály: 2 Szám/betű 5.F.1950 UN

Az áru megjelölése: Propán-bután hajtógázt tartalmaz.

15.) Szabályozási információk:

Veszélyszimbólum: Fokozottan tűzveszélyes piktogram

Veszélyjel: F⁺

A készítmény sajátos veszélyeire, kockázataira utaló R-mondatok:

R36/37/38: Szem- és bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

R12: Fokozottan tűzveszélyes

A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 2/ Gyermek kezebe nem kerülhet

S13 Élelmiszeretől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

S 3/9 A palackot hűvös és jól szellőztethető helyen kell tárolni.

S 15/16 Hőhatástól és gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.

S 20/21 A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

S 23 A keletkező permetet közvetlenül nem szabad belélegezni.

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

S 45 Baleset vagy rosszullet esetén orvost kell hívni, a palackot meg kell neki mutatni.

16.) Egyéb:

A fenti információk jelen tudásunkon alapulnak és a termék szállított állapotára vonatkoznak. Csak a biztonsági követelmények szempontjából jellemzik a terméket és nem arra szolgálnak, hogy a termék bizonyos tulajdonságait garantálják.

Vonatkozó magyar törvények és rendeletek:

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

Veszélyes anyagok: **XXV/2000. törvény**

44/2000. EüM rendelet

Veszélyes hulladék: 102/1996. (VII.12.) Korm. Rendelet, ill. 98/2001(VI. 15) Korm rend, 10/2003 KÖV rend, 164/2003 Korm rend.

Vízszennyezés: 3/1984. (II.7.) OVH, ill. 33/1993.(XII.23.) KTM rendelet

4/1984. (II.7.) OVH, ill. 34/1993.(XII.23.) KTM rendelet

Tűzvédelem: 35/1996.(XII.29.) BM rendelet