Carlofon Chemie Kft.

Biztonsági adatlap

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

Kiállítás kelte: 2006.06.20.
Felülvizsgálva: 2006.06.20.

Lökhárító Primer spray

Cikkszám: 02300

1. Vegyi anyag neve

1.1 A termék megnevezése: Lökhárító Primer spray, 200 ml.

1.2 Gyártó és forgalmazó cég neve: Retel Chemie S.p.A. 10040 Almese Torino, Via Rivera 124. Tel:+39-011-9346700

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 anyagok:

Anyag megnevezés:	CAS- szám:	EEC- szám:	Veszélyes anyag koncentráció:	Veszély Szimbólum:	R-mondatok:
Xylén	1330–20-7	215-535-7	30 – 40 %	Xn	10, 20/21, 38
Bután	106-97-8	203-448-7	10 – 12,5 %		

Az „R” – mondatok részletes felsorolásáért kérjük lapozzon a 16. ponthoz („Egyéb”).

3. Veszélyesség szerinti besorolás

3.1 Veszélyesség megjelölése:
A termék kifejezetten gyúlékony 0 °C – on, és alatta.

3.2 Információ emberre, és a környezetre való veszélyességéről:
A termék veszélyes akut expozíció esetén, és kifejezett egészségkárosító hatás veszélyét hordozza belélegzésekor, vagy bőrre kerülésekor.

4. Elsősegélynyújtás

4.1 Belélegzése után: A helyiséget szellőztessük ki. A balesetet szenvedettet azonnal vigyük el a szennyeződés helyéről, és gondoskodjunk friss levegőről. HÍVJUNK ORVOST.

4.2 Bőrrel történő érintkezés után:
A beszennyeződött ruházatot azonnal távolítsuk el. A termékkel érintkezett összes felületet mossuk le folyóvízzel, és szappannal, az esetlegesen gyanúsítottat is.

4.3 Szembe jutása után: Öblítsük ki a szemet azonnal folyóvízzel, legkevesebb 10 percig.

4.4 Lenyelése után: Ne indítsuk meg a hányást. RÖGTÖN NÉZZÜNK EGÉSZSÉGÜGYI SEGÍTSÉG UTÁN. Adjunk fehér ásványi olajat inni; ne adjunk tejet, vagy állati/ növényi zsírokat.

5. Tűzveszélyesség

5.1 A tűz oltására megfelelő anyagok:
CO2, poroltó.

5.2 Veszélyes összetevők, amelyek az alapanyag/ késztermék, vagy a termék bomlásából keletkezhetnek: Füstjét ne lélegezzük be.

5.3 Nem megfelelő tűzoltó készülékek:
Nincs.

5.4 Pótlólagos információ:
Használjunk légzésvédelmi eszközt. Tűz esetén a tartó edényzetet vízzel hűtsük.

6. Óvintézkedés baleset esetén

6.1 Személyre szóló elővigyázatossági óvintézkedések:
Használjunk légzésvédőt, munkaruhát, és munkacipőt.

6.2 Környezetvédelmi intézkedések:
Kilukadás esetén az elfolyást homokkal, vagy földdel gátoljuk meg.
Szüntessük meg a nyílt lángot, vagy más izzó tárgyat. Tilos a dohányzás.
Ha a termék eléri az élővizeket, vagy a közcsatornát, vagy beszennyezi a talajt, vagy a környezetet, értesítsük a helyi hivatalokat.

6.3 Tisztítás: A kilukadt terméket azonnal válasszuk ki, használjunk légzésvédőt, és munkaruházatot. Ha a termék folyékony formában van, ne engedjük, hogy elérje a közcsatorna hálózatot. Ha lehetséges, vigyük el a terméket újrafeldolgozásra, vagy rendelkezésre. Ha szükséges, abszorbáljuk inert anyaggal. Felszedése után a beszennyeződött területet, és a szerszámokat mossuk le vízzel.

7. Kezelés és tárolás

7.1 Kezelése: Utasítások biztonságos kezeléséhez: kerüljük érintését, és gőzének belélegzését. Lásd a 8. fejezetet. Kezelése közben ne együnk, igyunk, vagy dohányozzunk.
Összeférhetetlen anyagok: nincsenek, lásd 10. fejezet.

7.2 Tárolás: A raktárak, és tartó edényzet tárolási követelményei: csak jól szellőztethető helyen tároljuk, óvjuk a nyílt lángtól, a szikrától, a forró felületektől. Óvjuk a közvetlen napsugárzástól.
Pótlólagos információk, a tárolását illetően: fordítsunk figyelmet arra, hogy hűvös, jól szellőztethető helyen tároljuk.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

8.1 Veszélyes/ határértékkel rendelkező anyagok:

Összetevő:	CAS– szám:		Érték:	Megjegyzés:
Xylén	1330–20–7	TLV– TWA	100 ppm, 434 mg/ m3	A4
		TLV– STEL	150 ppm, 651 mg/ m3	A4
Bután	106–97–8	TLV– TWA	800 ppm, 1900 mg/ m3	

8.2 Általános védelmi, és higiéniai szabályzók:
A termék tárolása, és/ vagy felhasználása csak kielégítően szellőztethető helyen történhet.

8.3 A légzőszervek védelme:
Kielégítő légzésvédelemre van szükség (használjunk szűrővel ellátott készüléket).

8.4 A kéz védelme: Használjunk védőkesztyűt.

8.5 A szem védelme:
Normális körülmények között nem szükséges. A szokásos óvatossági mértékkel kezeljük, mint más kémiai anyagot.

8.6 A bőr védelme: Használjon teljes munkavédelmi ruházatot.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

- **Formája** Aeroszol
- **Illata** Édes, mint egy oldószer
- **Lobbanáspont** < 0 °C
- **Öngyulladása** 400 °C (gáz)
- **Specifikai súlya** 0,86 kg/l.
- **Zsírban oldhatósága** Teljesen
- **Vízben oldhatósága** Oldhatatlan
- **Gőz sűrűsége** > 1

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1 Elkerülendő/ veszélyes reakciót okozó anyagok:
Kerüljük a gyúlékony, éghető anyagokat. Ismert, hogy az anyag gyúlékony.

10.2 Az elkerülés feltételei:
Raktározzuk, tároljuk normális feltételek között.

10.3 Veszélyes bomlástermékek:
Nincsenek.

11. Toxikológiai adatok

Nem áll rendelkezésre semmiféle más adat, mint magáról a termékről. Az egyéni anyagok koncentrációjának egyeznie kell a számlában foglalttal, hogy ki lehessen értékelni a mérgező effektus mértékét, a behatástól, az előkészítésig.

12. Ökotoxicitás:

12.1 Általános környezetvédelmi információ
A termék jól feldolgozható, ne engedjük meg, hogy a környezetvédelmi határ túl legyen lépve.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Akkor vigyük el újrafeldolgozásra, ha lehetséges. Hulladékként való elégetése az arra illetékes helyen kell, hogy történjen. Vegyük figyelembe a helyi, és állami törvényeket.

14. Szállításra vonatkozó előírások

14.1 Különös elővigyázatosság:

A szállítás közben a következő feltételek betartására fordítsunk figyelmet:

- A nehéz csomagokat mindig tegyük alulra, és a könnyű, vagy törékeny csomagokat pedig a tetejére.
- A veszélyes termékeket tároljuk külön.
- Veszélyes termékeket folyékony formában tárolhatjuk együtt a nem veszélyes termékekkel.
- Éghető, vagy bomló termékek tárolásánál fordítsunk figyelmet arra, hogy oxidáló, vagy rozsdásodó termékektől külön tároljuk.

14.2 Szállítási besorolások:

	ADR / RID	IMDG / IMO	ICAO / IATA
UN – szám	1950	1950	1950
Veszélyességi osztály	2.5 °F marg. 2201	2	2.1
Helyes hajózási név		Aerosols	
Csomagolási csoport			
Igényelt címkék			
Egyéb információ		IMDG oldal: 2102	

15. Szabályozási információk

15.1 Besorolása egyetértésben az EEC irányelvekkel:
15.2 A címkézés szempontjából fontos veszélyes anyagok:
15.3 Tartalmaz: Xylént
15.4 Veszélyességi szimbólumok:

F+: Fokozottan tűzveszélyes.
Xn: Egészségre ártalmas.

15.5 R- mondatok:

R 12: Fokozottan tűzveszélyes.
R 20/21: Belélegezve, és bőrrel érintkezve ártalmas.
R 38: Bőrizgató hatású.

15.6 S- mondatok:

S 2: Gyermekek kezébe nem kerülhet.
S 9: Az edényzet jól szellőztethető helyen tartandó.
S 16: Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás.
S 23: A keletkező gázt/ füstöt/ gőzt/ permetet nem szabad belélegezni.
S 46: Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/ csomagolóburkolatot, és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.
S 51: Csak jól szellőztetett helyen használható.

15.7 A biztos készítmények különleges megjelölései:

Túlnyomásos palackok. Védjük a napsugárzástól, és ne tegyük ki 50 °C feletti hőmérsékletnek. Kiürülése után se szúrjuk ki, vagy égessük el. Ne szórjuk nyílt lángba, vagy forró, izzó felületre. Nyílt lángtól tartsuk távol – tilos a dohányzás. Gyermekek elől tartsuk távol.

16. Egyéb

16.1 R– mondatok listája, a 2. pontból, Összetétel, alkotórészek.

R 12:	Fokozottan tűzveszélyes.
R 20/21:	Belélegezve, és bőrrel érintkezve ártalmas.
R 38:	Bőrizgató hatású.

16.2 Főbb könyvelési adatok, hivatkozások:

ECDIN– Környezetvédelmi Kémiai Adatok, és Információs Hálózat– Közös Kutatási Központ, Az Európai Közösség megbízásából.
SAX's

16.3 Információ a biztonsági adatlap ellenőrzés utáni kiegészítéséről, változtatásáról, vagy törléséről:

Az Anyagra vonatkozó Biztonsági Adatlap ezen változata helyettesíti az összes eddigi változatot, mindegyik fejezet esetében.
Ezen Biztonsági adatlap információi az Önök legjobb ismeretein alapszik, a kiadás idejében.
A hivatkozás a szokásos kockázatra ennél a terméknél lényeges jellemvonásokon, törvényhozói normákon, könyvtári forrásokon alapszik, nem tudja teljesen figyelembe venni a mindenkori felhasználást.
A felhasználónak ki kell értékelni a további kockázatokat, amelyek származhatnak a termék használatának módszeréből, és használatából. Egy teljes garancia ki van zárva.

Dátum:……..

P.H.

Aláírás: Pitters Richárd
Ügyvezető és Gazdasági Igazgató