

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE: Capacryl HeizkörperLack

Gyártó cég neve: **Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co. Vertriebs KG**
Roßdörfer Straße 50, 64 372 Ober- Ramstadt
Tel.: 06154 / 71-0

Importáló cég neve: **Caparol Hungária Kereskedelmi Kft.**
1108 Budapest, Gyömrői út 140.
Tel.: (1) 264-8914, 265-1594

Felhasználás: Akril zománcfesték a címke adatai szerint.

2. ÖSSZETÉTEL

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	Koncentráció tartomány (%-ban)	Veszélyjel	R- mondat
Butoxi – etoxi - etanol	112 -34- 5	203 – 961 -6	1 - 5	Xi	36

Egyéb: akril műgyanta bázisú, vízzel hígítható diszperziós zománcfesték szerves és szervetlen pigmentekkel és kis részben magasabb rendű alkoholokkal

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Nem minősül veszélyes készítménynek!

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. LENYELÉS:

Teendők:

- Azonnal hívjunk orvost! Biztosítsunk nyugodt körülményeket az érintett számára és ne hányassuk!

4.2. BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Távolítsuk el a szennyezett ruházatot. Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyóvízzel vagy megfelelő tisztítószerekkel. Ne alkalmazzunk oldószert vagy hígítószert!
- Irritatív vagy egyéb tünetek esetén forduljunk szakorvoshoz!

4.3. SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Öblítsük ki a szemet a szemhéjszélek széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (minél hosszabb ideig, de legalább 15 percig).
- Irritáció, fájdalom, látászavar vagy egyéb tünetek jelentkezése esetén forduljunk szakorvoshoz!

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Tűzveszélyességi kategória: **Nem tűzveszélyes!**

5.1. Oltóanyag:

CO₂, oltópor, alkoholálló hab vagy vízpermet (vízszugár nem alkalmazható).

5.2. Tűzoltáskor használatos védőruházat:

Különleges védőfelszerelés nem indokolt.

5.3. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek:

Az égéskor keletkező füstgázok. Ezek belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.4. Egyéb:

A közelben levő zárt tartály vízzel hűtendő!

A folyékony halmazállapotú anyag nem gyúlékony amíg a benne levő víztartalom megmarad.

Az oltáshoz használt folyadék a csatornahálózatba, vízfolyásokba nem kerülhet.

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

A baleset helyszínén csak a mentésben részt vevő személyek tartózkodhatnak!

6.1. SZEMÉLYI VÉDELEM:

Teendők:

- Kerüljük a készítménnyel történő közvetlen érintkezést.
- Védőmaszk használata kötelező!
- Veszélyhelyzet esetén távolítsuk el az ott dolgozó személyzetet, és gondoskodjunk megfelelő légcseréről a helyiségben.

6.2. KÖRNYEZETVÉDELEM:

Előírások:

- A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni a fertőzött talajjal együtt (pl.: abszorbens anyaggal: földdel, homokkal vagy kovafölddel és a célnak megfelelő eszközzel). A takarításhoz lehetőleg tisztítószert használjunk. Ne használjunk oldószert.
- Hulladékkezelés és megsemmisítés csak a hatósági előírások figyelembevételével történhet!
- A készítményt élő vízbe, talajba és közcsontrába juttatni tilos!
- Élő vízbe, közcsontrába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítése kötelező!

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Kezelés:

A szokásos higiénés eljárások betartásával.

7.2. Tárolás:

A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható. A kinyitott edényt, azonnal visszazárni, kerülni a készítmény kiömlését. Közvetlen napsugárzástól, élelmiszerektől, takarmányoktól távol tartandó! A kinyitott tartályt ne túlnyomással ürítsük ki.

A tároló helyiség megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

Övjük a közvetlen napsugárzástól és a fagytól.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

8.1. A munkavégzés feltételei:

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

A szokásos alkalmazási feltételek mellett és megfelelő szellőztetés mellett használható.

8.2. Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:

ÁK-érték: -, CK-érték: -

8.3. Személy védelem:

1. Kézvédelem: kézzvédő krém használata ajánlott.

2. Szemvédelem: Permetezés esetén védőszemüveg használandó!

3. Légzésvédelem: csak permetezés esetén, illetve elégtelen elszívás esetén

4. Testfelület védelme: zárt munkaruha

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

9.1. Fizikai tulajdonságok:

1. **Halmazállapot:** folyékony

2. **Szín:** fehér

3. **Szag:** enyhe, jellegzetes

4. Gyulladás hőmérséklet: $>250\text{ }^{\circ}\text{C}$

5. Sűrűség ($20\text{ }^{\circ}\text{C}$): $1,3\text{ g/cm}^3$

6. Oldhatóság/keverhetőség: vízzel keverhető

7. Forráspont: $100\text{ }^{\circ}\text{C}$

8. Viskozitás: tixotróp

9. Olvadáspont: nem jellemző

10. Lobbanáspont: $>100\text{ }^{\circ}\text{C}$

11. Öngyulladás: nem jellemző

12. Robbanásveszély: nem robbanékony

9.2. Kémiai tulajdonságok:

1. pH.-érték ($20\text{ }^{\circ}\text{C}$): 8 - 9

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Stabilitás:

1. Normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil.

2. Hőbomlás esetén: veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek: szénmonoxid, széndioxid, füst.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. Toxicitás (LD_{50}):

11.2. Egyéb:

A hagyományos tesztelési módszerek alapján nem toxikus.

12. ÖKOTOXICITÁS:

Veszélyezteteti a vizeket. Tilos a készítményt élővízbe, csatornahálózatba, vízfolyásokba és a talajba juttatni.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 102/1996. (VII.12.) Korm. rendeletben foglaltak szerint.

Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani! A maradékot az építési hulladék számára kijelölt gyűjtőhelyen, megszilárdulva, mint lejárt szavatosságú festéket, vagy mint háztartási hulladékot kell leadni.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Nem minősül veszélyes szállítmánynak!

14.1. Szárazföldi szállítás:

1. ADR/RID osztály: -

2. UN szám: -

14.2. Vízi szállítás:

1. IMDG-kód: -

2. UN-szám: -

14.3. Légi szállítás:

1. ICAO/IATA: -

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. Címkézésre vonatkozó előírások:

Veszély jel és veszély szimbólum: **Nem jelölés köteles!**

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R - mondatok: -

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S - mondatok:

S 2 – Gyermek kezébe nem kerülhet

S 23 – A keletkező permetet nem szabad belélegezni

S 26 – Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni

S 29 – Csatornába engedni nem szabad

S 51 – Csak jól szellőztetett helyen használható

15.2. Vonatkozó törvények és rendeletek:

1. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet

2. Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:

102/1996. (VII. 12.) Korm. rendelet

3. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

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

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

4. Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

16. EGYÉB

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény (a kémiai biztonságról) és a 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

Budapest, 2002. 05. 10.

CAPAROL HUNGÁRIA
Kereskedelmi Kft.
1108 Budapest, Gyömrői út 140.
Tel.: (36-1) 264-8914 Fax: 262-0467
Adósz.: 10973299-2-42

.....
aláírás