

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE: Disboxan 450 Fassadenschutz

Gyártó cég neve: **Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co. Vertriebs KG**
Roßdörfer Straße 50, 64 372 Ober- Ramstadt
Tel.: 06154 / 71-0; Fax.: 06154/71-560

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

2. ÖSSZETÉTEL

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	Koncentráció tartomány (%-ban)	Veszélyjel	R- mondat
Polidimetil-sziloxán	-	-	25 - 50	Xi	36
Tetraetil-szilikát	78-10-4	201-083-8	10 - 20	Xn	10-20-36/37
Metil-alkohol	67-65-1	200-659-6	0,3	T, F	11-23/24/25-39/23/24/25

Egyéb, veszélyesnek nem minősülő összetevő: alkáli szilikon gyanta

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Xi



irritatív

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. LENYELÉS:

Teendők:

- Azonnal forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a címkét! A beteggel itassunk bőséges vizet kis adagokban! Ne hánytassuk!

4.2. BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Távolítsuk el a szennyezett ruházatot. Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyóvízzel vagy megfelelő tisztítószerrel. 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 szegolyó egyidejű mozgatásával (10 percig).
- Irritáció, fájdalom, látászavar vagy egyéb tünetek jelentkezése esetén forduljunk szakorvoshoz!

4.4. BELÉLEGZÉS:

Teendők:

- A beteget vigyük friss levegőre! Forduljunk orvoshoz! Mutassuk meg a címkét!

Tanácsok az orvos számára:

Az anyag vízben oldódik (a gyomor-bél traktusban is). Nagy mennyiségű metanolt tartalmaz ezért figyelembe kell venni a metanol mérgezés lehetőségét és az esetleges utóhatások miatt a beteget több napon keresztül megfigyelés alatt tartani.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Tűzveszélyességi kategória: **Nem tűzveszélyes!**

5.1. Oltóanyag:

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

5.2. Egyéb:

A közelben levő zárt tartály vízzel hűtendő!
Az anyag hőtől távol tartandó!

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

A baleset helyszínén csak a mentésben részt vevő személyek tartózkodhatnak!

A gőzt ne lélegezzük be!

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: föld, homok, kovaföld a célnak megfelelő eszközzel). A takarításhoz lehetőleg tisztítószert használjunk. Ne használjunk oldószert.
- Hulladékkezelés és megsemmisítés csak a hatósági előírások figyelembevételével történhet!
- A készítményt élővízbe, talajba és közcsonornába juttatni tilos!
- Élővízbe, közcsonornába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítése kötelező!

7. **KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**

7.1. Kezelés:

A szokásos higiénés eljárások betartásával! Kerülendő a szemmel és bőrrel történő érintkezés és az elektrosztatikus feltöltődés!

7.2. Tárolás:

A robbanásvédelmi szabályok betartandók! Tilos a dohányzás!

A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható. A címke jól látható legyen!

A tároló helyiség száraz, 5 - 20 °C hőmérsékletű, megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

Élelmiszerektől távol tartandó!

Óvjuk a közvetlen napsugárzástól, a hőtől és a tűzveszélytől!

8. **AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI**

8.1. A munkavégzés feltételei:

A munkavégzés során megfelelő körütekintés szükséges a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

Szokásos alkalmazási feltételek mellett és megfelelő szellőztetés mellett használható.

8.2. Munkahelyi légterben megengedett határértékek:

ÁK-érték: - , CK-érték: - .

8.3. Személy védelem:

1. Kézvédelem: ahol a készítmény érintkezik a bőrrel kézvédő krém használata ajánlott. Amennyiben hosszabb ideig érintkezünk a készítménnyel, használjunk PVC kesztyűt!
2. Szemvédelem: megfelelő minőségű védőszemüveggel!
3. Légzésvédelem: permetezés esetén védőmaszk viselése ajánlott. A filter!
4. Testfelület védelme: megfelelő munkaruházat.

9. **FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:**

9.1. Fizikai tulajdonságok:

1. **Halmazállapot:** sűrű folyadék
2. **Szín:** világos sárga
3. **Szag:** enyhe, jellegzetes
4. Göznyomás (20 °C):-
5. Sűrűség (20 °C): 0,96 g/cm³ DIN 51757
6. Oldhatóság vízben: oldható
7. Forráspont: -
8. Viszkozitás, dinamikai (25 °C): 1-10 mPas DIN 51562
9. Oldódás: > 55 °C
10. Lobbanáspont: nem jellemző
11. Gyulladáspont: 310 °C

Kémiai tulajdonságok:

1. pH- érték (20 °C): kb. 5 - 6

10. **STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

10.1 Stabilitás:

1. Normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil.
2. Metanol, etanol képződés alatt és a tűzfészek megszüntetéséig nehezen lép reakcióba a vízzel!

11. **TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

11.1. Toxicitás (LD₅₀): a hagyományos tesztelési módszerek alapján nem toxikus.

11.2. Akut toxicitás:

Szem: a nem hígított anyag súlyos szemsérülést okozhat!

A felhasználás során, a technológiának megfelelő mértékű hígítások a szemet irritálják!

12. **ÖKOTOXICITÁS:**

Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni.

13. **HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS**

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

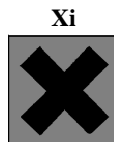
Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani! Lejárt szavatosságú lakként, festékként gyűjthető össze! Csak a készítményt nem tartalmazó doboz hasznosítható újra!

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

- 14.1. Szárazföldi szállítás:
1. ADR/RID osztály: 3
2. UN szám: 1263
- 14.2. Vízi szállítás:
1. IMDG-kód: 3.3
2. UN-szám: 1263
- 14.3. Légi szállítás:
1. ICAO/IATA: 3

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

- 15.1. Címkézésre vonatkozó előírások:
Veszély jel:



irritatív

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R - mondatok:

- R 10** – Kevésbé tűzveszélyes
R 41 – Súlyos szemkárosodást okozhat

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S - mondatok:

- S 2** – Gyermek kezébe nem kerülhet
S 7/9 – Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztethető helyen tartandó
S 23 – A keletkező gőzt/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 39 – Szem-/arcvédőt kell viselni
S 45 – Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni
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, Gyémrői út 140.
Tel.: (36-1) 264-8914 Fax: 262-0467
Adósz.: 10973299-2-42

.....
aláírás