

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE: Disbopox 442 Garagen Siegel A+B komp.

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

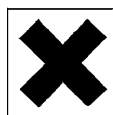
2. ÖSSZETÉTEL

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	Koncentráció tartomány (%-ban)	Veszélyjel	R- mondat
A – komponens:					
Epoxigyanta-aminoaddukt	-	-	10 - 25	Xi	38-41
B - komponens:					
Biszfenol-A-diglicidil-éter gyanta MG< 700	25068-38-6	500-033-5	> 50	Xi	36/38-43
Neodekán-sav-glicidil-észter	26761-45-5	247-979-2	2,5 - 10	Xi	43

Egyéb: módosított polyamínok és ásványi anyagok vízben oldva.

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:

- Azonnal távolítsuk el a szennyezett ruházatot. Tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyóvízzel vagy megfelelő tisztítószerrel. Ne alkalmazzunk oldószert vagy higítószert.
- Irritatív vagy egyéb tünetek esetén forduljunk szakorvoshoz!

4.3. SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Öblítsük ki a szemet a szemhéjszélek széthúzásával (10 percig).
- Irritáció, fájdalom, látászavar vagy egyéb tünetek jelentkezése esetén forduljunk szakorvoshoz!

4.4. BELÉGZÉS:

Teendők:

- A beteget vigyük friss levegőre és kérjük ki az orvos tanácsát!

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Tűzveszélyességi kategória: **Nem tűzveszélyes!**

5.1. Oltóanyag:

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

5.2. Tűzoltáskor használatos védőruházat:

Védőfelszerelés, védőmaszk viselete indokolt.

5.3. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek: gázok

Égés esetén sűrű fekete füst képződik, melynek belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.4. Egyéb:

A közelben levő zárt tartály vízzel hűtendő!

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:

- Veszélyhelyzet esetén távolítsuk el az ott dolgozó személyzetet, és gondoskodjunk megfelelő légcseréről a helyiségben.
- Kerüljük az érintkezést a szemmel és a bőrrel! Viseljünk megfelelő védőszemüveget!

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. Lásd 8. pont.

7.2. Tárolás:

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

Erős savaktól valamint az oxidációtól óvni.

A tároló helyiség száraz, 10 - 20 °C és megfelelően szellőztethető és takarítható legyen!

Óvjuk a melegtől, a közvetlen napsugárzástól és a fagytól.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKA VÉGZÉS FELTÉTELEI

8.1. A munkavégzés feltételei:

Biztosítsuk a helyiség megfelelő szellőzését!

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

A szokásos alkalmazási feltételek mellett használható.

8.2. Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:

ÁK-érték: - , CK-érték: - .

8.3. Személy védelem:

Kerüljük a szemmel és a bőrrel való érintkezést! Többször mossunk kezet!

1. Kézvédelem: védőkesztyű és kézvédő krém használata.
2. Szemvédelem: Használjunk megfelelő védő szemüveget.
3. Testfelület védelme: megfelelő munkaruházattal kerülendő a testtel való érintkezés.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

9.1. Fizikai tulajdonságok:

1. **Halmazállapot:** cseppfolyós
2. **Szín:** 5 különböző árnyalat
3. **Szag:** ammóniaszerű
4. Gőznyomás (20 °C): 23 mbar A-komp.
5. Sűrűség (20 °C): 1,43 g/cm³ A-komp.
6. Oldhatóság vízben: oldható
7. Forráspont: 100 °C A-komp.
8. Viskozitás (20 °C): 1000 mPas
9. Olvadáspont: -
10. Lobbanáspont: 60 °C B-komp.
11. Öngyulladás: -
12. Gyulladáspont: 150 °C A-komp.
13. Dinamika (20 °C): 1000 mPas

9.2. Kémiai tulajdonságok:

pH-érték (20 °C-on): 10 – 11 A-komp.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Stabilitás:

1. Normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil.
2. Égés esetén: veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek: szénmonoxid, széndioxid, szilíciumdioxid, formaldehid és hangyasav.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. Toxicitás (LD₅₀): szakszerű használat esetén nem toxikus.

11.2. Akut toxicitás:

Bőr: ingerlő hatás

Szem: erős ingerlő hatás, súlyos egészségkárosodással

A nedvességtől képződő ecetsav a szem nyálkahártyáját és a légzőszerveket ingerelheti.

12. ÖKOTOXICITÁS:

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!
Lejárt szavatosságú festékként, lakként kell elszállítani!

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

B-komponens:

14.1. Szárazföldi szállítás:

1. ADR/RID osztály: -
2. UN szám: 1263

14.2. Vízi szállítás:

1. IMDG/GGVSee-oszt.: 3.3
2. UN-szám: 1263

14.3. Légi szállítás:

1. ICAO/IATA: 3
2. EMS:: 3-06

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

15.1. Címkézésre vonatkozó előírások:

Veszély jel és veszély szimbólum:

Xi



Irritatív

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R - mondatok:

A – komponens:

R 41 – Súlyos szemkárosodást okozhat

B – komponens:

R 36/38 – Szem- és bőrizgató hatású

R 43 – Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S - mondatok:

S 2 – Gyermek kezébe nem kerülhet

S 23 – A keletkező gázt/füstöt/gőzt nem szabad belélegezni

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

S 28 – Ha az anyag a bőrre kerül vízzel bőven azonnal le kell mosni

S 29 – Csatornába engedni nem szabad

S 38 – Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

S 37/39 – Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni

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.: 10973298-2-42

aláírás