

BIZTONSÁGI ADATLAP

1. A KÉSZÍTMÉNY NEVE: Capalac Dickschichtlack

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

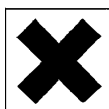
Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	Koncentráció tartomány (% - ban)	Veszélyjel	R - mondat
Nafta (ásványolaj)* Bezoltartalom < 0,1%	64742-48-9	265-10-3	25 - 50	Xn	65

* Hidrogénnel kezelt nehéz ásványolaj frakció katalitikus hidrogénezésével kapott C6 - C13 szénatomszámú szénhidrogének keveréke.

Egyéb: alkidgyanta alapú műgyanta lakkfesték, illatosított szénhidrogénben

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Xn



ártalmas

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. LENYELÉS:

Teendők:

- Forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a címkét! Esméletvesztés esetén ne lélegeztessük szájon át.

4.2. BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- 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 és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (10 percig).
- Irritáció, fájdalom, látászavar vagy egyéb tünetek jelentkezése esetén forduljunk szakorvoshoz!

4.4. BELELEGZÉS:

Teendők:

- A beteget vigyük friss levegőre és tartsuk melegen! Szabálytalan légzés vagy a légzésszünet esetén alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést! Esméletvesztés esetén helyezzük stabil helyzetbe és forduljunk orvoshoz! Mutassuk meg a címkét!

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Tűzveszélyességi kategória: **Kevésbé tűzveszélyes!**

5.1. Oltóanyag:

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

5.2. Bomlás esetén keletkező veszélyes anyagok:

Égéskor vastag, fekete füst képződik, melynek belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat!

5.3. Egyéb:

A közelben levő zárt tartály vízzel hűtendő!

6. ÓVINTÉZKEDÉS BALESET ESETÉN

A baleset helyszínén csak a mentésben részt vevő személyek tartózkodhatnak!

6.1. SZEMÉLYI VÉDELEM:

Teendők:

- Kerüljük a készítmény belélegzését.
- 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 közcsontrába juttatni tilos!

- Élővízbe, közcsonatnába történő bejutás esetén a területileg illetékes hatóságok és üzemeltetők értesítése kötelező!

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. Kezelés:

A készítmény gyúlékony és robbanásveszélyes gőzöket bocsát ki. Kerülendő a levegőben a MAK határ átlépése. A készítmény csak helyben alkalmazandó, kerülendő a nyílt fényt, a tüzet és a szikraforrást. Az anyag elektromosan feltöltődhet, szikrabiztos eszközt alkalmazzunk. A szemmel és a bőrrel való érintkezést kerüljük! Ne lélegezzük be a gőzt és a permetfelhőt!

7.2. Tűz és robbanásvédelem:

A keletkező gőzök nehezebbek, mint a levegő és a talaj közelében terjednek szét. Levegővel vegyülve robbanékony anyag keletkezik.

7.3. Raktározás és tárolás:

Az elektromos berendezéseknek meg kell felelniük a robbanásvédelmi előírásoknak. A talajnak vezetnie kell az elektromosságot.

A dohányzás tilos! Illetéktelen személyeknek tilos a belépés! A kinyitott edényt, azonnal visszazárni, kerülni a készítmény kiömlését a talajra.

A termék csak az eredeti, zárt és megfelelő jelöléssel ellátott edényben tárolható.

Erős savaktól, alkáli fémektől, oxidációtól óvni!

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

Óvjuk a melegtől, a közvetlen napsugárzástól és a fagytól.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

8.1. A munkavégzés feltételei:

A szokásos alkalmazási feltételek mellett használható.

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

Munkaszünetben, illetve munkavégzés után mossunk kezet! A szemmel és bőrrel való érintkezést kerüljük!

Amennyiben az oldószer gőz koncentrációja nem felel meg a MAK határnak, védőmaszk használata szükséges.

8.1. Munkahelyi légtérben megengedett határértékek:

ÁK-érték: - , CK-érték: - .

8.2. Személy védelem:

1. Kézvédelem: ahol a készítmény érintkezik a bőrrel kézzvédő krém használata ajánlott. Használjunk nitril-kaucsuk kesztyűt!

2. Szemvédelem: védőszemüveg használata ajánlott!

3. Légzésvédelem: tartsuk az oldószer koncentrációt a MAK határérték alatt. Erre a célra biztosítsunk külön védőálarcot.

4. Testfelület védelme: antisztatikus, természetes anyagból (pamut) készült munkaruházat, vagy szikraálló szintetikus ruházat viselete kötelező. Bőrrel való érintkezése esetén bő vízzel mossuk le!

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

9.1. Fizikai tulajdonságok:

1. **Halmazállapot:** cseppfolyós
2. **Szín:** színezéktől függ
3. **Szag:** alifás vegyületekre jellemző
4. Gőznyomás (20 °C): 2 hPa
5. Sűrűség (20 °C): 1,3 g/cm³
6. Oldhatóság vízben: oldható
7. Forráspont: >150 °C
8. Viskozitás(20 °C):
9. Oldódás: nem vagy nagyon kis mértékben oldható
10. Lobbanáspont: > 40 °C
11. Gyulladáspont: > 200 °C
12. Robbanási határértékek: 0,6 % alatt és 7,0 % fölött
13. Viskozitás, kinenamtikus (20 °C): 4 mm Becher > 90 s DIN 53211/4

Kémiai tulajdonságok:

1. pH - érték (20 °C): -

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Stabilitás:

1. Normál hőmérsékleten: általános munkakörülmények között stabil.
2. Reakcióba lép: alkáliakkal, erős savakkal. Oxidációtól, exoterm reakcióktól óvni!
3. Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek keletkeznek: széndioxid, szénmonoxid, füst.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. Toxicitás (LD₅₀): -

11.2. Egvéb:

Szakszerű használat esetén nem toxikus.

Az oldószeradalekok belélegzése (MAK határérték fölött) egészségkárosodást, a nyálkahártya és a légzőszervek sérülését, vese- és májkárosodást, valamint a központi idegrendszer károsodását okozhatja.

Tünetek: fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, bénító hatás és kivételesen eszméletvesztés. A bőrrel való hosszabb érintkezés esetén ingerlő hatás és bőrszárazság tapasztalható. A készítmény a bőrön keresztül a testbe juthat. Az oldószer a szembe jutva irritációt, valamint visszafordítható károsodást okozhat.

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

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:

Xn



ártalmas

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R - mondatok:

R 10 – Kevésbé tűzveszélyes

R 65 – Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S - mondatok:

S 2 – Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 16 – Gyújtóforrástól távol tartandó – Tilos a dohányzás

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

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

S 29 – Csatornába engedni nem szabad

S 46 – Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni

S 62 – Lenyelés esetén hánytatni tilos: azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az edényzetet vagy a címkét

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 hulladékra 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, Gyömri út 140.
Tel.: (36-1) 264-8914 Fax: 262-0467
Adósz.: 10973299-2-42

.....
aláírás