

## Biztonságtechnikai Adatlap

(a 91/155/EWG melléklet szerint)

Termék megnevezése: Collall, Mozaik ragasztó, 50 ml

**Termékkód:** 6244001

Kiállítás dátuma: 2010.03.16.

A 91/155/EWG szerint

Felülvizsgálva: 2008.11.14

## BIZTONSÁGTECHNIKAI ADATLAP

### 1. AZ ANYAG, ILL. A TERMÉK ÉS A VÁLLALAT MEGNEVEZÉSE:

|   |   |
|---|---|
| <b>Termékazonosítás:</b>                    | Festék  |
| <b>Kereskedelmi megnevezés:</b>             | Collall, Mozaik általános ragasztószer, 50 ml   |
| Termékkód:                                  | 6244001   |
| <b>Használata:</b>                          | Papír, karton, parafa, fa, textília, üveg, kő, kerámia, bőr, filc, polisztirén habanyag és különböző műanyagok ragasztására                                   |
| <b>Gyártó megnevezése:</b>                  | Collall B.V.<br>P.O.box 123<br>NL-9500 AC Stadskannal<br>tel.: +31(0)599-652190<br>fax: +31(0)599-652191  |
| <b>Forgalmazó :</b>                         | Art-Export Bova Kft.<br>2021 Tahitótfalu<br>Szentendrei út 42.<br>Telephely:<br>1106 Budapest Maglódi út 25.<br>+36-1/ 284-5855                               |
| <b>Telefon./fax:</b>                        |   |
| <b>E-mail:</b>                              | <a href="mailto:artexport@t-online.hu">artexport@t-online.hu</a>  |
| <b>Internet:</b>                            | <a href="http://www.hobbymuvesz.hu">www.hobbymuvesz.hu</a>  |
| <b>A kiállításért felelős személy:</b>      | Vas Péter ügyvezető   |
| <b>Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:</b> | Fodor József Országos Közegészségügyi Központ<br>Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat<br>1096 Budapest<br>Nagyvárad tér 2.<br>Tel.: 06-80-201-1999 |

### 2. LEHETSÉGES VESZÉLYEK:

#### **Osztályozás:**

**Xi** Irritatív

**F+** Fokozottan tűzveszélyes

#### **Az emberre és a környezetre ható különös veszélyekkel kapcsolatos információk:**

**R-11** Tűzveszélyes

**R-36** Szemizgató hatású

**R-66** Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozza

**R-67** Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak

#### **Besorolási rendszer:**

A besorolás megfelel a legutóbb kiadott EU-listának, kiegészítve azt cég- és irodalmi adatokkal.

### 3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ADATOK:

#### **Kémiai jellemzés**

**Leírás:** az alább felsorolt anyagok keveréke, nem veszélyes kiegészítő anyagokkal

**Összetevők:** 9003-20-7 polivinil acetát 30-35 %

#### **Veszélyes összetevők:**

97-64-1 aceton X i, F R11-36-66-67; S(2)7/9-16-46 25-50 %

000064-17-5 etanol F R11> S(2)-7-16-46 25-50 %

#### **4. ELSŐSEGÉLY NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK:**

- **Belélegzés után:** friss levegőt kell biztosítani; panasz esetén orvoshoz kell fordulni.
- **Bőrrel érintkezés után:** a termék általában nem bőrizgató.
- **Szembekerülés után:** felhúzott szemhéjak mellett a szemet néhány percen keresztül folyó vízzel le kell mosni. Ha a tünetek folytatódnak, orvoshoz kell fordulni.
- **Lenyelés után:** a száját bő vízzel ki kell öblíteni. Ha a tünetek folytatódnak, orvoshoz kell fordulni.

#### **5. INTÉZKEDÉSEK TÚZ ESETÉN:**

**Megfelelő oltószerek:** CO<sub>2</sub>, homok, por. A vizet csak permetezni szabad.

**Biztonsági okokból nem megfelelő oltószerek:** vízfecskendő.

**Védőfelszerelés:** speciális eljárások nem szükségesek.

#### **6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KIÖMLÉS ESETÉN:**

**Személyes óvintézkedések:** védőfelszerelést kell viselni. Védőfelszerelés nélküli személyt távol kell tartani.

**Környezetvédelmi intézkedések:** meg kell akadályozni a beszivárgást a csatornahálózatba, szerelőaknába és pincékbe.

**Feltakarítási módszerek:** nedves kötőanyaggal ( homok, kovaföld, savmegkötők, általános megkötők és fűrrészpor) kell felszedni . Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Vízzel vagy vizesalapú tisztítószerekkel nem szabad felönteni.

#### **7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS:**

**Kezelés:**

**Biztonságos kezelésre vonatkozó információk:** a munkahelyen jó szellőzést/elszívást kell biztosítani.

**Tűz- és robbanásvédelmi információk:** gyújtóforrásokat távol kell tartani. Dohányzás tilos. Elektrosztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

**Tárolás:**

**Raktárhelyiségekre és tartályokra vonatkozó követelmények:** hűvös helyen kell tárolni.

**Más anyagokkal együtt tárolásra vonatkozó feltételek:** nem szükségesek.

**Tárolási feltételekre vonatkozó további információk:** az edényzetet szorosan zárva kell tartani. Jól lezárt tartályokban száraz, hűvös helyen kell tárolni.

#### **8. VESZÉLYEZTETETTSÉG KORLÁTOZÁSA /EGYÉNI VÉDŐFELSZERELÉS:**

**A műszaki létesítmények design-jára vonatkozó kiegészítő információk:** nincsenek további adatok.

Lásd 7. rész

**A munkahelyen ellenőrzést igénylő határértékkel rendelkező összetevők:**

**64-17-5 etanol (25-50 %)**

MAC 1000 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

**67-64-1 aceton (25-50 %)**

TGG (8 óra): MAC 1210 mg/m<sup>3</sup>

TGG (15 perc): MAC 2420 mg/m<sup>3</sup>

**Kiegészítő információk:** a munka alatt érvényes listák bázisként lettek felhasználva.

**Egyéni védőfelszerelés:**

**Általános védelmi és higiéniai intézkedések:**

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol kell tartani.

A beszenyezett és átitatódott ruházatot azonnal le kell vetni.

Munkaszünet előtt és munkavégzés után kezet kell mosni.

Kerülni kell a szembe kerülést és bőrrel érintkezést.

**Légzésvédelem:** elégtelen szellőzés esetén megfelelő légzésvédelmi készüléket kell használni.

**Kézvédelem:** nem szükséges.

**Szemvédelem:** szorosan záródó védőszemüveg.

## 9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK:

**Forma:** folyékony.

**Szín:** transzparens.

**Szag:** jellegzetes.

**Állapotváltozás:**

**Olvadáspont/olvadástartomány:** < -25 °C

**Forráspont/forrástartomány:** 60-80 °C

**Gyulladáspont:** ~ -10 °C

**Gyújtóhőmérséklet:** > 350 °C

**Öngyulladás:** a termék nem öngyulladós.

**Robbanásveszély:** a termék nem robbanó. Robbanó levegő/gőz keverék kialakulása azonban lehetséges.

**Robbanáshatárok:** alsó 2,6 vol. % - felső 15,0 vol. %

**Gőznyomás 20 °C-on:** 233,0 hPa

**Sűrűség 20 °C-on:** 0,900 g/cm<sup>3</sup>

**Vízben oldhatóság/vízzel elegyedés:** nem elegyedik, vagy nehezen keveredik.

**Viszkozitás:**

**Dinamika 20 °C-on:** 2500 mPas

**Oldási összetétel:**

**Szerves oldószerek:** 65-70 %

**Szilárd tartalom:** 30-35 %

## 10. STABILITÁS ÉS REAKTIVÁLÁS:

**Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** az előírásoknak megfelelő használat esetén nincs bomlás.

**Veszélyes reakciók:** veszélyes reakciók nem ismertek.

**Veszélyes bomlástermékek:** veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

## 11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK:

**Akut mérgezés:**

**Elsődleges izgató hatás:**

**bőrön:** nincs izgató hatás

**szemen:** izgató hatás

**Érzékenység:** érzékenységi hatások nem ismertek.

**Kiegészítő toxikológiai információk:** a termék a Készítményekre Vonatkozó Általános EU Besorolási Irányelvek legutóbbi változata kalkulációs módszerének megfelelően a következő veszélyeket mutatja: izgató.

## 12. KÖRNYEZETRE VONATKOZÓ ADATOK:

**Általános megjegyzések:**

Vízveszélyességi osztály 1 (német előírás) (saját becslés): a vizekre enyhén veszélyes. Nem szabad megengedni, hogy felhígítatlan termék vagy ennek nagyobb mennyisége talajvízbe, vízhálózatba vagy csatornába jusson.

## 13. UTALÁSOK A HULLADÉK ELTÁVOLÍTÁSÁRA:

**Termék:**

**Javaslat:** nem szabad a háztartási szeméttel együtt eltávolítani. Nem szabad csatornába engedni.

**Európai szemét katalógus:**

08 04 09 szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó- és tömítőszerek hulladék.

**Nem tisztított csomagolás:**

**Javaslat:** a hulladékot a hivatalos rendelkezéseknek megfelelően kell eltávolítani.

## 14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK:

**Közúti szállítás ADR/RID (határátlépés):**

**ADR/GGVS/E osztály:** 3 Tűzveszélyes folyadékok

**Dabger kód (Kemler):** 33

**UN szám:** 1130

**Csomagolási csoport:** II

**Árúleírás:** 1133 ragasztók (23 °C alatti gyulladásponttal, és a 2.2.3.1.4 szerinti ragadósággal) (gőznyomás 50 °C-on legföljebb 110 kPa).

**Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:**

**ICAO/IATA osztály:** 3

**UN/ID szám:** 1133

**Címke:** 3

**Csomagolási csoport:** II

**Pontos szállítási megnevezés:** ragasztók.

## 15. JOGSZABÁLYI ELŐÍRÁSOK:

**EU irányelveknek megfelelő címkézés:**

A terméket a Veszélyes Anyagokra Vonatkozó EU Direktíva/utasítása szerint sorolták be és jelezték.

**Termék betűkód és veszélyjelzés:**



**Xi Irritatív**



**F+ Fokozottan tűzveszélyes**

**R-mondatok:**

R-11 Tűzveszélyes.

R-36 Szemizgató hatású.

R-66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozza.

R-67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

**S-mondatok:**

S-2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S-7/9 Az edényzet légmentesen elzárva, jól szellőző helyen tartandó.

S-16 Gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

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

**Műszaki útmutatás (levegő):**

**3-as osztály, százalékos megosztásban:** 67 %

**Vízveszélyességi osztály:** vízveszélyességi osztály 1 (saját becslés): enyhén vízveszélyes.

**Vonatkozó jogszabályok**

44/2000. (XII.27.)EüM rendelet és módosításai

25/2000. (IX.30.)EüM-SZCSM együttes rendelet

2000.évi XXV.Törvény

A termék a minőségét a gyártástól számított min. 20 évig megőrzi.

## 16. EGYÉB INFORMÁCIÓK:

Ez az információ a jelenlegi tudásunkra alapozott. Ugyanakkor nem jelent garanciát a specifikus terméktulajdonságokra, és nem hoz létre érvényes szerződéses kapcsolatot.

**Lényeges R-kódok:**

R-11 Tűzveszélyes.

R-36 Szemizgató hatású.

R-66 Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedését okozza.

R-67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.