



2001/58/EG – BIZTONSÁGI ADATLAP

1/4 oldal

Nyomtatási dátum: 2009.02.09.

Átdolgozva: 2009.02.09

Cikkszám, termék neve: **02568, blue eco lab putty, base + catalyst**

1. Kereskedelmi elnevezés és gyártó

1. Termék adatai:

1.1. Kereskedelmi elnevezés: **blue eco lab putty**

1.1.2. Alkalmazási terület: Fogtechnikai formázó anyag

1.2. Gyártó/Szállító adatai:

Gyártó/Szállító: DETAX GmbH & Co. KG Straße: Carl-Zeiss-Str. 4,
Telefon: 07243/510-0 Telefax: 07243/510-100

1.3. Importőr adatai:

DentAvantgArt DIVISION Kft.
9400 Sopron, Villa sor. 3.
Tel.: 99 / 314 – 931 Fax.: 99 / 318-647 E-Mail.: dentav@axelero.hu

2. Összetétel/ Adatok az alkotóelemekről

2.1. Kémiai jellemzők:

Funkcionális csoportokkal rendelkező polidimetil-oxilánt + töltőanyagot és színpigmentet tartalmaz

...

pótkatalizátor: platina komplex vegyület

3. Veszélyességi besorolás

3.1. Emberre és környezetre vonatkozó különleges veszélyek: nincs

4. Elsősegélynyújtás

4.1. Általános tudnivalók:

Szennyezett, átitatott ruházatot cseréljük le.

4.2. Belélegezve:

Különleges intézkedésekre nincs szükség.

4.3. Bőrrel érintkezve:

A bőrt bő szappanos vízzel mossuk le, szüksége esetén forduljunk orvoshoz.

4.4. Szembe kerülve:

Szemmel érintkezve a szemet nyitva tartva bő vízzel 15 percig öblítsük ki. Konzultáljunk szemorvossal.

4.5. Lenyelés esetén:

Roszcullét esetén forduljunk orvoshoz.

5. Tűzoltással kapcsolatos tudnivalók

5.1. Alkalmos oltószer:

Vízpermet, oltóhab, széndioxid, száraz oltószerek
nincs

5.2. Biztonsági okokból alkalmatlan oltószerek:

5.3. Az anyag, égéstermékei vagy a keletkező égéstermék, gázok által keletkező különleges veszélyek:

Hidrogén képződés következtében robbanékony hidrogén-levegő elegy keletkezhet.



6. Óvintézkedések az anyag véletlen kiömlése/felszabadulása esetén

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 6.1. Személyi óvintézkedések: | nincs |
| 6.2. Környezetvédelmi intézkedések: | Helyi hatósági előírásokat tartjuk be. |
| 6.3. Takarítás: | Mechanikai úton vagy folyadékot megkötő anyagokkal (homok, kovaföld, fűrészpor) takarítsuk fel. Ártalmatlanítás: lásd 13. pont. |

7. Kezelés és tárolás



2001/58/EG – BIZTONSÁGI ADATLAP

2/4 oldal

Nyomtatási dátum: 2009.02.09.

Átdolgozva: 2009.02.09

Cikkszám, termék neve: **02568, blue eco lab putty, base + catalyst**

7.1. Kezelés:

Biztonságos kezelésre vonatkozó tudnivalók:

nincs

Tűz és robbanásveszélyre vonatkozó tudnivalók:

Ki- és átcsomagolásakor a termék elektrosztatikusan feltöltődhet. Elektrosztatikus feltöltődés elleni intézkedés szükséges. Nyílt lángtól, hő- és tűzforrástól tartunk távol. Dohányozni tilos.

7.2. Tárolás:

Raktárhelyiséggel és tárolóedénnyel szembeni követelmények:

Jól lezárt eredeti göngyölegben száraz, hűvös helyen, élelmiszerektől elkülönítve tárolandó. Levegőzészről gondoskodjunk.

Más anyagokkal történő közös tárolás:

Savakkal, lúgokkal, alkohollal, por alakú fémekkel, ill. fénoxidokkal ne tároljuk együtt.

Egyéb tárolási tudnivalók:

25 °C feletti hőmérsékleten nem tárolható. Nedvességtől óvjuk.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

8.1. Műszaki berendezésekre vonatkozó kiegészítő tudnivalók: nincs

8.2. Folyamatosan ellenőrizendő munkahelyi határértékek: nincs

8.3. Személyes védőfelszerelés:

Általános védő- és higiéniai intézkedések:

Vegyszerekkel való bánáskor szokásos óvintézkedéseket tartunk be.

Légzésvédelem:

nincs

Kézvédelem:

Ajánlott (pl nitril-kesztyű, de latex-kesztyűt ne használjunk!

Szemvédelem:

nincs

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Általános jellemzők:

Forma: paszta

Szín: alap: kék, katalizátor: világos-bézs

Szag: enyhe jellemző szagú

9.2. Biztonság szempontjából fontos adatok:

Állapotváltozás:

Lobbanáspont:

= > 100 °C

Gyúlékonyság:

DIN 51755

Gyulladás hőmérséklet:

= > 400 °C

Öngyulladás:

DIN 51794

Tűzfokozó tulajdonságok:

A magas hőmérséklet kedve a hidrogén

Alfa-Omega Dent Kft.

<http://www.alfaomegadent.hu/>



felszabadulásának.

DETAX

2001/58/EG – BIZTONSÁGI ADATLAP

3/4 oldal

Nyomtatási dátum: 2009.02.09.

Átdolgozva: 2009.02.09

Cikkszám, termék neve: **02568, blue eco lab putty, base + catalyst**

Robbanásveszély:

Robbanási határértékek:

Gőznyomás:

Sűrűség:

Vízben oldódás:

pH-érték:

Oktanól/víz eloszlási tényező:

Viszkozitás:

Számított határértékek nincsenek

= < 20 hPa 20 °C mellett

kb. 1,6 g/cm³ 20 °C mellett

Gyakorlatilag oldhatatlan

nincs adat

Brookfield

kb. 10 millió mPa.s 23 °C mellett

9.3. További adatok:

Termikus bomlás:

= > 180 °C

10. Stabilitás és reaktivitás

10.1. Kerülendő körülmények:

> 150 °C hőmérséklet

10.2. Kerülendő anyagok:

Savak, lúgok, alkoholok, por alakú fémek, ill. fémoxidok

10.3. Veszélyes bomlástermékek:

Termikus bomlás esetén hidrogén szabadul fel. Levegő jelenlétében kb. 150 °C hőmérséklettől oxidatív lebomlás következtében kis mennyiségben formaldehid képződhet.

11. Toxikológiai adatok

11.0. Általános tudnivalók:

Jelenlegi ismereteink szerint szakszerű kezelés, és a szokásos munkahelyi higiéniai előírások betartása mellett egészségre nem veszélyes.

11.1. Akut toxicitás:

Akut orális toxicitás (LD₅₀):

Patkány: >5000 mg/kg (szakirodalmi adat)

A fenti adatok vinil csoportot tartalmazó polimetil-oxilánra vonatkoznak.

12. Ökológiai adatok

12.1. Lebomlás:

adatok nem ismertek

12.2. Környezeti viselkedés:

adatok nem ismertek

12.3. Ökotoxikus hatások:

Vízveszélyeztetési osztály: 1 (önbesorolás)

13. Ártalmatlanítással kapcsolatos tudnivalók

13.1. Termék:

Ajánlás: Ártalmatlanítás előírások szerint különleges hulladék égetőműben. Helyi hatósági előírásokat tartsuk be.

Hulladék-katalógus kulcsszám: 07 02 17 (AVV)

Alfa-Omega Dent Kft.

<http://www.alfaomegadent.hu/>



13.2. Tisztítatlan csomagolóanyag:

Ajánlás: Szennyezett csomagolóanyagokat teljesen ürítsük ki. A csomagolóanyagot a mindenkori hatósági előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsuk, lehetőség szerint gondoskodjunk az újrahasznosításról.



2001/58/EG – BIZTONSÁGI ADATLAP

4/4 oldal

Nyomtatási dátum: 2009.02.09.

Átdolgozva: 2009.02.09

Cikkszám, termék neve: **02568, blue eco lab putty, base + catalyst**

14. Szállításra vonatkozó előírások

14.1 Szárazföldi szállítás (ADR/RID és GGVS/GGVE):
GGVS/GGVE besorolás: nem veszélyes anyag
ADR/RID besorolás: nem veszélyes anyag
Figyelmeztető tábla:
Áru megnevezése:
Megjegyzés:
Szállítási mód jelzése:
Mennyiség korlátozás:

14.2. Belvízi szállítás (ADN/ADNR):
Megjegyzés: nem veszélyes anyag

14.3. Tengervízi szállítás (IMDG/GGVSee):
EMs-szám: nem veszélyes anyag
Tengervíz szennyezés:
Hajó neve:
LTD, QTY:

14.4. Légi szállítás (ICAO-TI és IATA-DGR):
ICAO-TI besorolás: nem veszélyes anyag
Szállítójármű azonosítója:
Megjegyzés:
Légiposta: engedélyezett

15. Egyéb előírások

15.1. EG-irányelveknek megfelelő jelölés:
EG/R:
EG/S:

15.2. Nemzeti előírások
Üzembiztonsági rendelet szerinti besorolás: nincs adat
Vízveszélyesség osztály: 1 (önbesorolás)

16. Egyéb információk

A fenti adatok kizárólag a termék biztonsági követelményeire vonatkoznak, legfrissebb ismereteinken alapulnak, a törvényben előírt jótállási előírások értelmében a termék tulajdonságai tekintetében azonban nem jelentenek garanciát.

Alfa-Omega Dent Kft.

<http://www.alfaomegadent.hu/>

