

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték R 9
zöld

Átdolgozás kelte : 05.01.2015

Verzió : 15.0.0

Nyomtatás kelte : 27.03.2015

01. Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

Kereskedelmi név

Bélyegzőfesték R 9
zöld (15035000001038)

Az anyag/készítmény felhasználása

Industrial marking ink

Gyártó/szállító

Stefan Kupietz GmbH & Co. KG
Chemische Fabrik

Utca

Aug.-Wilh.-Kühnholz-Str. 9

Ország/postai irányítószám/város

26135 Oldenburg

Telefon/telefax

+49(0)441/20 69 50 / +49(0)441 /20 69 520

Partner kérdések esetén

E-Mail: info@kupietz.de

Felelős kizárólagos Svájc : Dr. Stephan Zimmermann, P.O. Box 1022, 8032 Zürich, wzvap@swissonline.ch

Felvilágosítás szükség esetén

+49(0)171 / 27 333 53

Forgalmazó:

Trodimp-R Kft. 1119 Bp. Andor u.43. Tel: 06-1-206-2157

Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat 06-1-4766464, 06-80-201199

02. A veszélyek azonosítása

A veszélyek megnevezése

Irányelv 67/548/EGK vagy 1999/45/EK

Kis mértékben tűzveszélyes.

Besorolás : R 10

1272/2008 számú EK rendelet (GHS)

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Besorolás : Tűzv. foly. 3 ; H226

03. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

Veszélyes alkotórészek

1-METOXI-2-PROPANOL ; EK-sz. : 203-539-1; CAS-sz. : 107-98-2

Részarány : 10 - 15 %

Besorolás 67/548/EGK : R10 R67

Besorolás 1272/2008 (GHS): Tűzv. foly. 3 ; H226 STOT egy. 3 ; H336

BENZOLSULFONSÁURE ; EK-sz. : 287-494-3; CAS-sz. : 85536-14-7

Részarány : 1 - 5 %

Besorolás 67/548/EGK : C ; R34 Xn ; R22

Besorolás 1272/2008 (GHS): Bőrmaró 1B ; H314 Akut tox. 4 ; H302

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; EK-sz. : 252-104-2; CAS-sz. : 34590-94-8

Részarány : 55 - 60 %

Besorolás : Közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

04. Elsősegélynyújtási intézkedések

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték R 9
zöld

Átdolgozás kelte : 05.01.2015

Verzió :

15.0.0

Nyomtatás kelte : 27.03.2015

Általános tájékoztatás

Szennyezett ruhát azonnal távolítsuk el.

Belélegzés után

Gondoskodjunk friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés után

Mossuk le vízzel és szappannal, majd öblítsük le.

Szemmel való érintkezés után

Víz bőséges használatával mossuk le (10-15 percig). Hívjuk orvost.

Lenyelés után

Itassunk sok vizet.

05. Tűzvédelmi intézkedések

A megfelelő tűzoltó készülék

hab (alkoholálló), széndioxid, por, permet (vízpermet)

Kiegészítő tájékoztatás

A sérült edényeket vízzel hűteni.

06. Intézkedések véletlenszerű kibocsátás esetén

Személyi óvintézkedések, mint például

A szerves oltóanyag-tartalma miatt gyújtóforrástól távol tartjuk, és a termet jól szellőztetjük ki. A gőzt ne lélegezzük be.

Környezetvédelmi óvintézkedések, mint például

Folyadékot kötő anyaggal szedjük fel, aztán a hulladékkezelésről szóló törvénynek megfelelően járunk el. Akadályozzuk meg a bekerülését csatornába.

Tisztítási módszerek, mint például

Mechanikusan eltávolítjuk, a maradékot szívóképes anyaggal szedjük fel.

07. Kezelés és tárolás

Tájékoztatás a biztonságos kezeléstről

A vegyszerek használatánál szokásos óvatossággal járunk el. Csak elegendő elszívással rendelkező helyeken alkalmazható.

Tájékoztatás a tűz- és a robbanásvédelemről

Intézkedjük az elektrosztatikai feltöltődés ellen. Gyújtóforrástól tartunk távol és jó szellőztetésről gondoskodunk.

Raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmények

Tartályokat ne hagyjuk nyitva. Raktártartályokat földeljük.

Tájékoztatás az együttes raktározáshoz

Élelmiszertől elkülönítve tároljuk. Nagyon savas vagy lúgos anyagtól, mint pl. oxidálószer, tartunk távol.

További adatok tárolási feltételekről

A tartályt hűvös és jól szellőző helyen tároljuk.

08. Az expozíció korlátozása és ellenőrzése/személyi védőfelszerelések

Alkotórészek munkahelyre vonatkozó és megfigyelendő határértékei

(2-METHOXYMETHYLETHOXY)PROPANOL ; CAS-sz. : 34590-94-8

Specifikáció: TRGS 900 - a munkahelyi levegőre vonatkozó határértékek (D)

Érték : 50 ppm / 310 mg/m³

Kategória : 1(I)

Változat kelte : 02.07.2009

Specifikáció: Határérték (8 órás) (EC)

Érték : 50 ppm / 308 mg/m³

Megjegyzések : H

Változat kelte : 08.06.2000

1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-sz. : 107-98-2

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték R 9
zöld

Átdolgozás kelte : 05.01.2015 **Verzió :** 15.0.0
Nyomtatás kelte : 27.03.2015

Specifikáció: TRGS 900 - a munkahelyi levegőre vonatkozó határértékek (D)
Érték : 100 ppm / 370 mg/m³
Kategória : 2(I)
Megjegyzések : Y
Változat kelte : 02.07.2009
Specifikáció: Határérték (Rövid távú) (EC)
Érték : 150 ppm / 568 mg/m³
Megjegyzések : H
Változat kelte : 08.06.2000
Specifikáció: Határérték (8 órás) (EC)
Érték : 100 ppm / 375 mg/m³
Megjegyzések : H
Változat kelte : 08.06.2000

Személyes védőfelszerelés

Általános egészségügyi és védőintézkedések

Vegyünk figyelembe a vegyszerekre vonatkozó általános óvintézkedéseket.

Kézvédelem

Használjuk védőkesztyűt.

Szemvédelem

Jól záró védőszemüveget használjunk.

09. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés

Alak : folyékony
Szín : színes
Szag : észlelhető

Biztonságra vonatkozó adatok

| | | | | | |
|--|--------------|---|-----------|-------------------|---------------------|
| Forráspont : | (1013 hPa) | > | 100 | °C | |
| Lobbanáspont : | | | 23 - 60 | °C | Brookfield |
| Gőznyomás : | (50 °C) | < | 1100 | hPa | |
| Sűrűség : | (20 °C) | | 0,9 - 1,4 | g/cm ³ | |
| Oldószer elválasztó vizsgálat : | (20 °C) | < | 3 | % | |
| Kifolyási idő : | (20 °C) | | 12 - 222 | s | 4 mm-es csésze, DIN |

Kiegészítő tájékoztatás

A fizikai adatok csak körülbelüli értékek és a használt, a biztonsággal összefüggő komponens(ek)re vonatkoznak.

10. Stabilitás és reakcióképesség

Kerülendő körülmények

Rendeltetésszerű alkalmazás mellett nem.

Kerülendő anyagok

Erősen savas és alkális anyagokat, valamint oxidálószerket tartsuk távol, különben exoterm reakciók következhetnek be. Ha érintkezik szerves savakkal, savklóridokkal Nedvesség, savak, lúgok hidrogénképződést okozhatnak.

11. Toxikológiai információk

Gyakorlati tapasztalatok

Enyhén narkotikus hatású Magas koncentrációjú gőz hosszabb idejű belélegzése fejfájást, szédülést és rosszulletet okozhat.

12. Ökológiai információk

Adatok az eliminációról (perzisztencia és lebonthatóság)

Adaptált biológiai vízdérítő berendezésekbe való szakszerű bevezetéskor zavar nem várható.

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték R 9
zöld

Átdolgozás kelte : 05.01.2015

Verzió : 15.0.0

Nyomtatás kelte : 27.03.2015

További ökológiai tájékoztatás

Általános ökológiai tájékoztatás

A vizekbe és csatornába való bekerülését akadályozzuk meg.

13. Ártalmatlanítási útmutató

Anyag / előállítás

Javaslat

A helyi hivatalos előírások figyelembevételével

Hulladékjegyzék-kód

- 080111

Tisztítatlan csomagolás

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001 (VI.15.) Korm. rendeletben és a 16/2011 (VII.18.) KöM. rendeletben foglaltak szerint történjen.

14. Szállítási információk

Szárazföldi szállítás ADR/RID

Minősítés

Osztály : 3

Veszélyt jelölő szám : 30

UN szám : 1263

Osztályozási kód : F1

Különleges előírások : 640E · LQ 7 · E 1 · Alagút korlátozási kód : D/E

Az áruk megfelelő elnevezése

FESTÉK SEGÉDANYAG

Csomagolás

Csomagolási csoport : III

Figyelmeztető papír : 3

Tengerhajózási szállítás IMDG/GGVtenger

Minősítés

IMDG-Kód : 3

EmS-szám : F-E / S-E

UN szám : 1263

Tengeri szennyező anyag : -

LQ 5 I · E 1

Az áruk megfelelő elnevezése

PAINT RELATED MATERIAL

Csomagolás

Csomagolási csoport : III

Figyelmeztető papír : 3

Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR

Minősítés

Osztály : 3

UN szám : 1263

E 1

Az áruk megfelelő elnevezése

PAINT RELATED MATERIAL

Csomagolás

Csomagolási csoport : III

Figyelmeztető papír : 3

15. Szabályozási információk

Megjelölés (67/548/EGK vagy 1999/45/EK)

R-sorozatok

10 Kis mértékben tűzveszélyes.

S-sorozatok

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték R 9
zöld

Átdolgozás kelte : 05.01.2015

Verzió :

15.0.0

Nyomtatás kelte : 27.03.2015

51 Csak jól szellőztetett helyen használható.
28 - Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

1272/2008 számú EK rendelet (GHS)

Besorolás

Veszélyosztályok és veszélykategóriák

Tűzv. foly. 3

Megjelölés

Veszélyt jelző piktogrammok



Láng (GHS02)

Szignál szó

Figyelem

Veszélymondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Biztonsági mondatok

P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/.../forró felületektől távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

P303/361/353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P370/378 Tűz esetén: az oltáshoz ...használandó.

P403/235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: ...

Nemzeti előírások

Műszaki útmutatás a levegő tisztántartásáról

Az I-es osztályba sorolandó szerves anyagok összegrége : < 5 %

Vízveszélyeztetési osztály

Osztály : 1 VvWwS szerint

16. Egyéb információk

Egyéb tájékoztatás

A biztonságra vonatkozó változtatások

03. Veszélyes alkotórészek · 07. Tájékoztatás az együttes raktározáshoz · 08. Tájékoztatás a határértékekről · 14. Szárazföldi szállítás ADR/RID és GGVS/GGVE szerint · 14. Minősítés (ADR) · 14. Minősítés (IMDG) · 14. Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR · 14. Minősítés (ICAO) · 15. GHS - Veszélyt jelző piktogrammok · 15. GHS - Szignál szó · 15. GHS - Veszélymondatok · 15. GHS - Biztonsági mondatok

A tartalmazott anyagra vonatkozó R-mondatok

10 Kis mértékben tűzveszélyes.

22 Lenyelve ártalmas.

34 Égési sérülést okoz.

67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

A tartalmazott anyagra vonatkozó veszélymondatok GHS

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

A tájékoztatás az ismereteink mai szintjét tükrözi, a termék tulajdonságainak megígérését viszont nem jelenti, szerződésnek megfelelő jogi viszony nem keletkezik belőle.