

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték UV-II
Átdolgozás kelte : 05.01.2015 Verzió : 9.0.0
Nyomtatás kelte : 18.03.2015

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

Kereskedelmi név

Bélyegzőfesték UV-II (15034720000038)

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:

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

02. A veszélyek azonosítása

A veszélyek megnevezése

Irányelv 67/548/EGK vagy 1999/45/EK

Tűzveszélyes. · A gőzök belégzése álmosságot vagy szédülést okozhat.

Besorolás : F ; R 11 · R 67

1272/2008 számú EK rendelet (GHS)

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. · Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Besorolás : Tűzv. foly. 2 ; H225 · STOT egy. 3 ; H336

03. Összetétel/tájékoztató az alkotórészekről

Veszélyes alkotórészek

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

Részarány : 65 - 70 %

Besorolás 67/548/EGK : R10 R67

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

XYLENE ; EK-sz. : 215-535-7; CAS-sz. : 1330-20-7

Részarány : 1 - 5 %

Besorolás 67/548/EGK : R10 Xn ; R20/21 Xi ; R38

Besorolás 1272/2008 (GHS): Tűzv. foly. 3 ; H226 Akut tox. 4 ; H312 Akut tox. 4 ; H332 Bőrirrit. 2 ; H315

ETHYLBENZENE ; EK-sz. : 202-849-4; CAS-sz. : 100-41-4

Részarány : 1 - 5 %

Besorolás 67/548/EGK : F ; R11 Xn ; R20

Besorolás 1272/2008 (GHS): Tűzv. foly. 2 ; H225 Akut tox. 4 ; H332

A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték UV-II
Átdolgozás kelte : 05.01.2015 Verzió : 9.0.0
Nyomtatás kelte : 18.03.2015

04. Elsősegélynyújtási intézkedések

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 gózt 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 kezelésről

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 tartsuk 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, tartsuk 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

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

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

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



COLORIS®
STEMPELFARBE

Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték UV-II
Átdolgozás kelte : 05.01.2015 **Verzió :** 9.0.0
Nyomtatás kelte : 18.03.2015

Változat kelte : 08.06.2000
Specifikáció: Határérték (8 órás) (EC)
Érték : 100 ppm / 375 mg/m³
Megjegyzések : H
Változat kelte : 08.06.2000
ETHANOL ; CAS-sz. : 64-17-5
Specifikáció: TRGS 900 - a munkahelyi levegőre vonatkozó határértékek (D)
Érték : 500 ppm / 960 mg/m³
Kategória : 2(II)
Megjegyzések : Y
Változat kelte : 02.07.2009
XYLENE ; CAS-sz. : 1330-20-7
Specifikáció: TRGS 900 - a munkahelyi levegőre vonatkozó határértékek (D)
Érték : 100 ppm / 440 mg/m³
Kategória : 2(II)
Megjegyzések : H
Változat kelte : 02.07.2009
Specifikáció: TRGS 903 - biológiai határértékekről (D)
Paraméter : xilol / vér / az expozíció ill. a műszak végén
Érték : 1,5 mg/l
Változat kelte : 31.03.2004
Specifikáció: TRGS 903 - biológiai határértékekről (D)
Paraméter : metilhippur-(tolur-)sav / húgy / az expozíció ill. a műszak végén
Érték : 2 g/l
Változat kelte : 31.03.2004
Specifikáció: Határérték (Rövid távú) (EC)
Érték : 100 ppm / 442 mg/m³
Megjegyzések : H
Változat kelte : 08.06.2000
Specifikáció: Határérték (8 órás) (EC)
Érték : 50 ppm / 221 mg/m³
Megjegyzések : H
Változat kelte : 08.06.2000
ETHYLBENZENE ; CAS-sz. : 100-41-4
Specifikáció: TRGS 900 - a munkahelyi levegőre vonatkozó határértékek (D)
Érték : 100 ppm / 440 mg/m³
Kategória : 2(II)
Megjegyzések : H
Változat kelte : 02.07.2009
Specifikáció: TRGS 903 - biológiai határértékekről (D)
Paraméter : etilbenzol / vér / az expozíció ill. a műszak végén
Érték : 1 mg/l
Változat kelte : 31.03.2004
Specifikáció: TRGS 903 - biológiai határértékekről (D)
Paraméter : mandulasav+fenilgloxiasav / húgy / az expozíció ill. a műszak végén
Érték : 800 mg/g Kr
Változat kelte : 31.03.2004
Specifikáció: Határérték (Rövid távú) (EC)
Érték : 200 ppm / 884 mg/m³
Megjegyzések : H
Változat kelte : 08.06.2000
Specifikáció: Határérték (8 órás) (EC)
Érték : 100 ppm / 442 mg/m³
Megjegyzések : H

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték UV-II
Átdolgozás kelte : 05.01.2015 Verzió : 9.0.0
Nyomtatás kelte : 18.03.2015

Változat kelte : 08.06.2000

Személyes védőfelszerelés

Általános egészségügyi és védőintézkedések

Vegyük figyelembe a vegyszerekre vonatkozó általános óvintézkedéseket.

Kézvédelem

Használjuk védőkesztyűt.

Szemvédelem

Jól záró védőszemüveget használjunk.

09. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés

Alak : folyékony
Szín : színtelen
Szag : észlelhető

Biztonságra vonatkozó adatok

Forráspont :	(1013 hPa)	>	70 °C	
Lobbanáspont :		<	21 °C	Brookfield
Gőznyomás :	(50 °C)	<	1100 hPa	
Sűrűség :	(20 °C)		0,8 - 1 g/cm ³	
Oldószer elválasztó vizsgálat :	(20 °C)	<	3 %	
Kifolyási idő :	(20 °C)		10 - 20 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 oxidálószerkeket tartunk távol, különben exoterm reakciók következhetnek be. Ha érintkezik szerves és szervetlen savakkal, savkloridokkal Nedvesség, savak, lúgok hidrogénképződést okozhatnak.

11. Toxikológiai információk

Gyakorlati tapasztalatok

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

12. Ökológiai információk

Adatok az eliminációról (perzisztencia és lebonthatóság)

Adaptált biológiai vízdéítő berendezésekbe való szakszerű bevezetésekor zavar nem várható.

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. (Waste code 150110)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték UV-II
Átdolgozás kelte : 05.01.2015 Verzió : 9.0.0
Nyomtatás kelte : 18.03.2015

14. Szállítási információk

Szárazföldi szállítás ADR/RID

Minősítés

Osztály : 3 Kemler-féle szám : 33
UN szám : 1263 Minősítés-Kód : F1

Különleges előírások : 640D · LQ 6 · E 2 · Tunnel restriction code : D/E

Az áruk megfelelő elnevezése

FESTÉK SEGÉDANYAG

Csomagolás

Csomagolási csoport : II
Figyelmeztető papír : 3

Tengerhajózási szállítás IMDG/GGVtenger

Minősítés

IMDG-Kód : 3 EmS-szám : F-E / S-E
UN szám : 1263 Tengeri szennyező anyag : -

LQ 51 · E 2

Az áruk megfelelő elnevezése

PAINT RELATED MATERIAL

Csomagolás

Csomagolási csoport : II
Figyelmeztető papír : 3

Légi szállítás ICAO-TI és IATA-DGR

Minősítés

Osztály : 3
UN szám : 1263

E 2

Az áruk megfelelő elnevezése

PAINT RELATED MATERIAL

Csomagolás

Csomagolási csoport : II
Figyelmeztető papír : 3

15. Szabályozási információk

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

A termék betűjele(i) és veszélyességi megnevezése(i)



F ; Tűzveszélyes

R-sorozatok

11 Tűzveszélyes.
67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

S-sorozatok

51 Csak jól szellőztetett helyen használható.
16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
29 Csatornába engedni nem szabad.
7 Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.
28 - Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

1272/2008 számú EK rendelet (GHS)

Besorolás

Veszélyosztályok és veszélykategóriák

Tűzv. foly. 2 · STOT egy. 3

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Bélyegzőfesték UV-II

Átdolgozás kelte : 05.01.2015

Verzió :

9.0.0

Nyomtatás kelte : 18.03.2015

Megjelölés

Veszélyt jelző piktogrammok



Láng (GHS02) · Felkiáltójel (GHS07)

Szignál szó

Veszély

Veszélymondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Biztonsági mondatok

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

P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.

P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P304/340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

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

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: ...

Nemzeti előírások

Vízveszélyeztetési osztály

Osztály : 1 VwVwS szerint

16. Egyéb információk

Egyéb tájékoztatás

A biztonságra vonatkozó változtatások

03. Veszélyes alkotórészek · 07. Tájékoztató az együttes raktározáshoz · 08. Alkotórészek munkahelyre vonatkozó és megfigyelendő határértékei · 08. Tájékoztató 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. R-sorozatok · 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.

11 Tűzveszélyes.

20 Belélegezve ártalmas.

20/21 Belélegezve és bőrrel érintkezve ártalmas.

38 Bőrizgató hatású.

67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

A tartalmazott anyagra vonatkozó veszélymondatok GHS

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H315 Bőrirritáló hatású.

H332 Belélegezve ártalmas.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

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