

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P  
fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító

Bélyegzés tinta 8480 FP P  
fekete (15036170001040)  
Egyedi formulaazonosító (UFI): VPH3-1AFU-EYEV-X6KJ

#### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### Releváns azonosított alkalmazások

Ipari jelölés festék

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő)

Stefan Kupietz GmbH & Co. KG  
Chemische Fabrik

Utca : August-Wilhelm-Kühnholz-Str. 9

Postai irányítószám/Város : 26135 Oldenburg

Telefon : +49(0)441/20 69 50

Telefax : +49(0)441 /20 69 520

Tájékoztatói kontaktszemély : E-Mail: info@kupietz.de

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Poison sürgősségi központ +49-551-19240

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Flam. Liq. 2 ; H225 - Gyúlékony folyékony anyagok : Kategória 2 ; Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Kategória 2 ; Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3 ; H336 - Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Kategória 3 ; Álmoságot vagy szédülést okozhat.

#### 2.2 Címkézési elemek

##### Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

##### Veszélyt jelző piktogrammok



Láng (GHS02) · Felkiáltójel (GHS07)

##### Figyelmeztetés

Veszély

##### A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő(k)

PROPÁN-2-OL ; CAS-szám : 67-63-0

1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2

##### Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P233 Az edény szorosan lezárva tartandó.  
P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.  
P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.  
P405 Elzárva tárolandó.

### 2.3 Egyéb veszélyek

#### Lehetséges káros hatások a környezetre

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek

#### Veszélyes alkotóelemek

PROPÁN-2-OL ; REACH Regisztrációs szám : 01-2119457558-25-xxxx ; EK sz. : 200-661-7; CAS-szám : 67-63-0

Súlyarány : < 75 %

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

1-METOXI-2-PROPANOL ; REACH Regisztrációs szám : 01-2119457435-35-xxxx ; EK sz. : 203-539-1; CAS-szám : 107-98-2

Súlyarány : < 20 %

Osztályozás 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

#### Kiegészítő utasítások

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános információk

Szennyezett ruhát azonnal távolítsuk el.

#### Belélegzés után

Gondoskodni kell friss levegőről.

#### Bőrrel érintkezve

Mossuk le vízzel és szappannal, majd öblítsük le.

#### Szembejutás esetén

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

#### Lenyelés után

Itassunk sok vizet.

### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Semmiféle

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P  
fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

### **A megfelelő oltóanyag**

alkoholálló hab , Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>) , Poroltó vagy Permetező vízsugár .

### **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Semmiféle

### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

Semmiféle

### **5.4 Kiegészítő utasítások**

A sérült edényeket vízzel hűteni.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

### **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

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

### **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Folyadékot kötő anyaggal szedjük fel, aztán a hulladékkezelésről szóló törvénynek megfelelően járunk el. Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

### **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

#### **Tisztításra**

Mechanikusan eltávolítjuk, a maradékot szívóképes anyaggal szedjük fel.

### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Semmiféle

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

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

#### **Óvintézkedések**

##### **Tűzvédelmi intézkedések**

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

### **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

#### **Műszaki intézkedések és raktározási feltételek**

Tartályokat ne hagyjuk nyitva. Raktártartályokat földeljük.

#### **Utalások az együtt-tárolásra**

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

**Raktározási osztály (TRGS 510) : 3**

#### **További információ a raktározás körülményeiről**

A tartályt hűvös és jól szellőző helyen tároljuk.

### **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Semmiféle

## **8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**

### **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

#### **Munkahelyi határértékek**

PROPÁN-2-OL ; CAS-szám : 67-63-0

Határérték-típus (származási ország) : TRGS 900 ( D )

Határérték : 200 ppm / 500 mg/m<sup>3</sup>

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

Csúcskorlátozás : 2(II)  
Általános megjegyzések : Y  
Változat : 12.06.2023  
1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2  
Határérték-típus (származási ország) : TRGS 900 ( D )  
Határérték : 100 ppm / 370 mg/m<sup>3</sup>  
Csúcskorlátozás : 2(I)  
Általános megjegyzések : Y  
Változat : 12.06.2023  
Határérték-típus (származási ország) : STEL ( EC )  
Határérték : 150 ppm / 568 mg/m<sup>3</sup>  
Általános megjegyzések : Skin  
Változat : 09.03.2022  
Határérték-típus (származási ország) : TWA ( EC )  
Határérték : 100 ppm / 375 mg/m<sup>3</sup>  
Általános megjegyzések : Skin  
Változat : 09.03.2022

### Biológiai határértékek

PROPÁN-2-OL ; CAS-szám : 67-63-0  
Határérték-típus (származási ország) : TRGS 903 ( D )  
Paraméter : aceton / Teljes vér (B) / Expozíció vége illetve műszak vége  
Határérték : 25 mg/l  
Változat : 12.06.2023  
Határérték-típus (származási ország) : TRGS 903 ( D )  
Paraméter : aceton / Vizelet (U) / Expozíció vége illetve műszak vége  
Határérték : 25 mg/l  
Változat : 12.06.2023  
1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2  
Határérték-típus (származási ország) : TRGS 903 ( D )  
Paraméter : 1-metoxi-2-propanol / Vizelet (U) / Expozíció vége illetve műszak vége  
Határérték : 15 mg/l  
Változat : 12.06.2023

## 8.2 Az expozíció elleni védekezés

### Egyéni védelem

#### Szem-/arcvédő

Jól záró védőszemüveget használjunk.

#### Bőrvédő

##### Kézvédő

Használjuk védőkesztyűt.

#### Légzésvédő

##### Megfelelő légzésvédő berendezés

Légzésvédő készülék viselése szükséges: aeroszol- vagy ködképződés. Félmaszk (DIN EN 140) Szűrőkészülék (teljes maszk vagy fúvóka garnitúra) szűrővel: A

### Általános védő- és higiéniai intézkedések

Vegyük figyelembe a vegyszerekre vonatkozó általános óvintézkedéseket.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés : Folyékony

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

|                                             |              |   |                                  |                     |  |
|---------------------------------------------|--------------|---|----------------------------------|---------------------|--|
| Szín :                                      | Fekete       |   |                                  |                     |  |
| Szag :                                      | jellemző     |   |                                  |                     |  |
| <b>Biztonságra releváns adatok</b>          |              |   |                                  |                     |  |
| Halmazállapot :                             |              |   | Folyékony                        |                     |  |
| Fagyáspont :                                |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| Kezdeti forráspont és forrásponttartomány : | ( 1013 hPa ) | ~ | 85 °C                            |                     |  |
| Bomlási hőmérséklet :                       |              | > | 200 °C                           |                     |  |
| Lobbanáspont :                              |              | ~ | 16 °C                            | Abel-Pensky         |  |
| Gyújtóhőmérséklet :                         |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| Alsó robbanási határ :                      |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| Felső robbanáshatár :                       |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| Gőznyomás :                                 | ( 50 °C )    | < | 1100 hPa                         |                     |  |
| Sűrűség :                                   | ( 20 °C )    | ~ | 0,858 g/cm <sup>3</sup>          |                     |  |
| Oldószer szétválás vizsgálat :              | ( 20 °C )    | < | 3 %                              |                     |  |
| Vízoldhatóság :                             | ( 20 °C )    |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| pH-érték :                                  |              | ~ | 7,1                              |                     |  |
| log P O/W :                                 |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| Átfolyási idő :                             | ( 20 °C )    | ~ | 15 s                             | 4 mm-es csésze, DIN |  |
| Szagküszöb :                                |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| Relatív gőzsűrűség :                        | ( 20 °C )    |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| Elpárolgási sebesség :                      |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok  |                     |  |
| Gyúlékony aeroszolok :                      |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok. |                     |  |
| Oxidáló folyadékok :                        |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok. |                     |  |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok :           |              |   | Nem állnak rendelkezésre adatok. |                     |  |

### 9.2 Egyéb információk

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

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem állnak rendelkezésre információk.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Rendeltetésszerű alkalmazás mellett nem.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

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

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

#### Akut hatások

##### Akut orális toxicitás

|                 |                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------|
| Paraméter :     | LD50 ( PROPÁN-2-OL ; CAS-szám : 67-63-0 )          |
| Expozíciós út : | Orális                                             |
| Faj :           | Patkány                                            |
| Hatásos dózis : | 5840 mg/kg                                         |
| Paraméter :     | LD50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 ) |
| Expozíciós út : | Orális                                             |
| Faj :           | Patkány                                            |
| Hatásos dózis : | 5660 mg/kg                                         |

##### Akut dermális toxicitás

|                 |                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------|
| Paraméter :     | LD50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 ) |
| Expozíciós út : | Dermális                                           |
| Faj :           | Nyúl                                               |
| Hatásos dózis : | 9999,99 mg/kg                                      |

##### Akut inhalatív toxicitás

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Paraméter :      | LC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 ) |
| Expozíciós út :  | Belégzés                                           |
| Faj :            | Patkány                                            |
| Hatásos dózis :  | 27,596 mg/l                                        |
| Expozíciós idő : | 6 h                                                |

#### Gyakorlati/humán tapasztalatok

Enyhén narkotikus hatású Magas koncentrációjú gőz hosszabb idejű belégzése fejfájást, szédülést és rosszullétet okozhat.

### Izgató- és maró hatás

#### Elsődleges bőrizgató hatás

|             |                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Paraméter : | Elsődleges bőrizgató hatás ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 ) |
| Faj :       | Nyúl                                                                     |
| Eredmény :  | Nem izgató                                                               |

#### A szem irritációja

|             |                                                                  |
|-------------|------------------------------------------------------------------|
| Paraméter : | A szem irritációja ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 ) |
| Faj :       | Nyúl                                                             |
| Eredmény :  | Egyes sejtek nagyon jelentéktelen színeződése (0,5)              |

### Szenzibilizáció

#### Bőrrel érintkezve

|             |                                                                  |
|-------------|------------------------------------------------------------------|
| Paraméter : | Bőrszenzibilizáció ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 ) |
| Faj :       | Tengerimalac                                                     |
| Eredmény :  | Nem szenzibilizáló.                                              |

### CMR-hatások (rákkeltő, örökítő anyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

#### Rákkeltő hatás

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

Paraméter : Rákkeltő hatás ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Expozíciós út : Rákkeltő hatás  
Vizsgálati eredmény : Negatív.

### Csírasejt-mutagenitás

#### In-vitro mutagenitás

Paraméter : In-vitro mutagenitás ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Expozíciós út : In-vitro mutagenitás  
Vizsgálati eredmény : Negatív.

#### Genotoxicitás

Paraméter : Genotoxicitás ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Expozíciós út : Genotoxicitás  
Vizsgálati eredmény : Negatív.

### Reprodukciós toxicitás

#### Lehetséges káros hatások a fejlődési toxicitásra

Paraméter : Egy-generációs reprotoxicitási tanulmány ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Expozíciós út : Egy-generációs reprotoxicitási tanulmány  
Vizsgálati eredmény : Negatív.

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1 Toxicitás

#### Toxicitás élővizekre

##### Akut (rövidtávú) haltoxicitás

Paraméter : LC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Faj : Leuciscus idus (jászkeszeg)  
Hatásos dózis : 6812 mg/l  
Expozíciós idő : 96 h  
Kiértékelés : Halakra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.  
Paraméter : LC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Faj : Pimephales promelas (amerikai cselle)  
Hatásos dózis : 20800 mg/l  
Expozíciós idő : 96 h  
Kiértékelés : Halakra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.  
Paraméter : LC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Faj : Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)  
Hatásos dózis : => 1000 mg/l  
Expozíciós idő : 96 h  
Kiértékelés : Halakra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.

##### Akut (rövidtávú) toxicitás dafnián

Paraméter : EC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Faj : Daphnia magna (nagy vizibolha)  
Hatásos dózis : 23300 mg/l  
Expozíciós idő : 48 h  
Kiértékelés : Vizibolhákra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.

##### Akut (rövidtávú) algatoxicitás

Paraméter : ErC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Faj : Pseudokirchneriella subcapitata  
Hatásos dózis : > 1000 mg/l  
Expozíciós idő : 7 day(s)

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

Kiértékelés : Algákra a vizsgált koncentrációig ártalmatlan.

### Baktériumtoxicitás

Paraméter : EC50 ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Faj : Bacteria toxicity  
Hatásos dózis : 1000 mg/l  
Expozíció idő : 3 h  
Kiértékelés : Bacteria toxicity

## 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Adaptált biológiai vízdérítő berendezésekbe való szakszerű bevezetésekor zavar nem várható.

### Biológiai lebontás

Paraméter : Biodegradation ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Inokulum : Elimináció foka  
Lebontási ráta : 96 %  
Kiértékelés : Biológiai könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).  
Módszer : OECD 301E

## 12.3 Bioakkumulációs képesség

Paraméter : Bioconcentration factor (BCF) ( 1-METOXI-2-PROPANOL ; CAS-szám : 107-98-2 )  
Érték : Bioconcentration factor (BCF)  
< 100  
Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

## 12.4 A talajban való mobilitás

Nagyon nagy mozgékonyosság a talajban elhanyagolható tendenciával az üledék elhagyására.

## 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

## 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 12.8 Kiegészítő ökotoxikológiai információk

A vizekbe és csatornába való bekerülését akadályozzuk meg.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

A hatósági előírások figyelembevételével kell megsemmisíteni.

#### 2008/98/EK irányelv (Hulladék alapvető irányelv)

Rendeltetésszerű használat után

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

- 080111

#### Kiegészítő tájékoztatás

Szennyezett csomagolás legyen szermaradvány-mentes kiürülését. Ezeket aztán újra, miután a megfelelő tisztítás (Hulladék kód 080112 nem tartalmaz szerves oldószerek). A szennyezett csomagolást ki kell ártalmatlanítani, mint a terméket. (Hulladék-kód 150110)

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN number or ID number

UN 1263

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P  
fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

### Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

FESTÉK SEGÉDANYAG

### Tengeri szállítás (IMDG)

PAINT RELATED MATERIAL

### Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

## 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

### Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

Osztály(ok) : 3  
Besorolási kód : F1  
Veszélyt jelző szám (Kemler-szám) : 33  
Alagútkorlátozási kód : D/E  
Különleges előírások : 640D · LQ 5 I · E 2  
Veszélycímke : 3

### Tengeri szállítás (IMDG)

Osztály(ok) : 3  
EMS-Szám : F-E / S-E  
Különleges előírások : LQ 5 I · E 2  
Veszélycímke : 3

### Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

Osztály(ok) : 3  
Különleges előírások : E 2  
Veszélycímke : 3

## 14.4 Csomagolási csoport

II

## 14.5 Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) : Nem

Tengeri szállítás (IMDG) : Nem

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nem

## 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Semmiféle

## 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Az IBC-kód szerint nem szabad mint ömlesztett áru szállítani.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### EU-előírások

Engedélyezések és/vagy Alkalmazási korlátozások

Alkalmazási korlátozások

Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex XVII (restrictions)

Felhasználási korlátozás a REACH XVII. számú mellékletének megfelelően : 3, 40, 75

#### Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (WGK)

Besorolás AwSV szerint - Osztály : 1 (Vízre kevésbé veszélyes)

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem állnak rendelkezésre információk.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)



Kereskedelmi név : Bélyegzés tinta 8480 FP P  
fekete  
Módosítás dátuma : 23.09.2024  
Nyomtatás dátuma : 23.09.2024

Változat (Felülvizsgálat) : 3.1.0 (3.0.3)

### 16.1 Módosításra való utalások

02. Címkézési elemek · 03. Veszélyes alkotóelemek · 07. Utalások az együtt-tárolásra - Raktározási osztály

### 16.2 Rövidítések és betűszavak

Semmiféle

### 16.3 Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Semmiféle

### 16.4 Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Lásd 2.1. szakasz (besorolás).

### 16.5 A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. |
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz.            |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz.              |
| H336 | Álmosságot vagy szédülést okozhat.       |

### 16.6 Betanítási útmutatások

Semmiféle

### 16.7 Kiegészítő tájékoztatás

Semmiféle

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.