

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK rendelet szerint



**Kereskedelmi elnevezés :** Luminous Stamping Ink 1067  
green-yellow  
**Átdolgozás kelte :** 04.06.2013  
**Nyomtatás kelte :** 11.08.2014

**Verzió (Felülvizsgálat) :** 9.0.1 (9.0.0)

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

#### 1.1 Termékazonosító

Luminous Stamping Ink 1067  
green-yellow (15034770000038)

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Industrial marking ink

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

##### Gyártó/szállító :

Stefan Kupietz GmbH & Co. KG  
Chemische Fabrik

##### Utca :

August-Wilhelm-Kühnholz-Str. 9

**Ország/postai irányítószám/város :** 26135 Oldenburg

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

**Telefax :** +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

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

+49(0)171 / 27 333 53

### 2. A veszély meghatározása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Írányelv 67/548/EGK vagy 1999/45/EK

Gyúlékony.  
R 10

##### 1272/2008 számú EK rendelet (GHS)

Tűzveszélyes folyadék és gőz.  
Flam. Liq. 3 ; H226

#### 2.2 Címkézési elemek

##### Írányelv 67/548/EGK vagy 1999/45/EK

###### R-sorozatok

10 Gyúlékony.

###### S-sorozatok

51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

##### 1272/2008 számú EK rendelet (GHS)

###### Veszélyt jelző piktogrammok



Láng (GHS02)

###### Szignál szó

Figyelem

###### Veszélymondatok

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

###### Biztonsági mondatok

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK rendelet szerint



**Kereskedelmi elnevezés :** Luminous Stamping Ink 1067  
green-yellow

**Átdolgozás kelte :** 04.06.2013

**Nyomtatás kelte :** 11.08.2014

**Verzió (Felülvizsgálat) :** 9.0.1 (9.0.0)

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: ...

### 2.3 Egyéb veszélyek

N i n c s

## 3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2 Keverékek

#### Veszélyes alkotórészek

-

## 4. Elsősegélynyújtás

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### 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.

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

Nem ismert

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

N i n c s

## 5. Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

#### A megfelelő tűzoltó készülék

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

### 5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

N i n c s

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

N i n c s

### 5.4 Kiegészítő tájékoztatás

A sérült edényeket vízzel hűteni.

## 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK rendelet szerint



**Kereskedelmi elnevezés :** Luminous Stamping Ink 1067  
green-yellow

**Átdolgozás kelte :** 04.06.2013

**Nyomtatás kelte :** 11.08.2014

**Verzió (Felülvizsgálat) :** 9.0.1 (9.0.0)

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

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

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

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

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

Mechanikusan eltávolítjuk, a maradékot szívóképes anyaggal szedjük fel.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

N i n c s

## 7. Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

#### 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 gondoskodjunk.

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

#### 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.

**Raktározási osztály :** 3

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

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

N i n c s

## 8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1 Ellenőrzési paraméterek

ETHANOL ; CAS-sz. : 64-17-5

Specifikáció: TRGS 900 ( D )

Érték : 500 ppm / 960 mg/m<sup>3</sup>

Kategória : 2(II)

Megjegyzések : Y

Változat kelte : 01.09.2012

### 8.2 Az expozíció ellenőrzése

#### Személyes védőfelszerelés

#### Általános egészségügyi és védőintézkedések

Vegyük figyelembe a vegyszerekre vonatkozó általános óvintézkedéseket.

#### Kézvédelem

Használjuk védőkesztyűt.

#### Szemvédelem

Jól záró védőszemüveget használjunk.

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK rendelet szerint



**Kereskedelmi elnevezés :** Luminous Stamping Ink 1067  
green-yellow  
**Átdolgozás kelte :** 04.06.2013  
**Nyomatás kelte :** 11.08.2014

**Verzió (Felülvizsgálat) :** 9.0.1 (9.0.0)

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

#### Megjelenés

**Alak :** folyékony  
**Szín :** színes  
**Szag :** észlelhető

#### Biztonságra vonatkozó adatok

<b>Forráspont/forrástartomány :</b> ( 1013 hPa )	>	100	°C	
<b>Lobbanáspont :</b>		23 - 60	°C	Brookfield
<b>Gőznyomás :</b> ( 50 °C )	<	1100	hPa	
<b>Sűrűség :</b> ( 20 °C )		0,9 - 1,4	g/cm <sup>3</sup>	
<b>Oldószer szétválás vizsgálat :</b> ( 20 °C )	<	3	%	
<b>A Ford pohár átfolyási ideje :</b> ( 20 °C )		12 - 222	s	4 mm-es csésze, DIN

### 9.2 Egyéb információk

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

## 10. Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nem léteznek információk a termékről.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Nem léteznek információk a termékről.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nem léteznek információk a termékről.

### 10.4 Kerülendő körülmények

Rendeltetésszerű alkalmazás mellett nem.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Erdősen savas és alkálikus anyagokat, valamint oxidálószeret tartunk távol, különben exoterm reakciók következhetnek be. Ha érintkezik szerves és szervetlen savakkal, savkloridokkal Nedvesség, savak, lúgok hidrogénképződést okozhatnak.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem léteznek információk a termékről.

## 11. Toxikológiai adatok

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Nem léteznek információk a termékről.

### 11.2 Gyakorlati tapasztalatok

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

## 12. Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Nem léteznek információk a termékről.

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Adaptált biológiai vízdéítő berendezésekbe való szakszerű bevezetésekor zavar nem várható.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK rendelet szerint



**Kereskedelmi elnevezés :** Luminous Stamping Ink 1067  
green-yellow  
**Átdolgozás kelte :** 04.06.2013  
**Nyomtatás kelte :** 11.08.2014

**Verzió (Felülvizsgálat) :** 9.0.1 (9.0.0)

Nem léteznek információk a termékről.

### 12.4 A talajban való mobilitás

Nem léteznek információk a termékről.

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

Nem léteznek információk a termékről.

### 12.6 Egyéb káros hatások

Nem léteznek információk a termékről.

### 12.7 További tájékoztatás

A vizekbe és csatornába való bekerülését akadályozzuk meg.

## 13. Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### Javaslat

A helyi hivatalos előírások figyelembevételével

#### Hulladékkulcs

- 080111

#### Tisztítatlan csomagolás

Contaminated packaging must be emptied of all residues and, following appropriate cleaning, may be sent to a recycling plant. (Waste code 080112 contains no org. solvents). Uncleaned packaging must be disposed of in the same manner as the medium. (Waste code 150110)

## 14. Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám

1263

### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

#### ADR/RID

FESTÉK SEGÉDANYAG

#### IMDG-Kód

PAINT RELATED MATERIAL

#### ICAO-TI / IATA-DGR

PAINT RELATED MATERIAL

### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

#### ADR/RID

**Osztály :** 3  
**Minősítés-Kód :** F1  
**Kemler-féle szám :** 30  
**Alagútkorlátozási kód :** D/E  
**Különleges előírások :** LQ 7 · E 1  
**Figyelmeztető papír :** 3

#### IMDG-Kód

**Osztály :** 3  
**EmS-szám :** F-E / S-D  
**Különleges előírások :** LQ 5 I · E 1  
**Figyelmeztető papír :** 3

#### ICAO-TI / IATA-DGR

**Osztály :** 3  
**Különleges előírások :** E 1  
**Figyelmeztető papír :** 3

# Biztonsági adatlap

## 1907/2006/EK rendelet szerint



Kereskedelmi elnevezés : Luminous Stamping Ink 1067

green-yellow

Átdolgozás kelte : 04.06.2013

Verzió (Felülvizsgálat) : 9.0.1 (9.0.0)

Nyomatás kelte : 11.08.2014

### 14.4 Csomagolási csoport

III

### 14.5 Környezeti veszélyek

ADR/RID : -

IMDG-Kód : -

ICAO-TI / IATA-DGR : -

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs

## 15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Nemzeti előírások

Műszaki útmutatás a levegő tisztántartásáról

Súlyrész (Szám 5.2.5. I) : < 5 %

Vízveszélyeztetési osztály

Osztály : 1 Besorolás VwVwS

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Nem léteznek információk a termékről.

## 16. Egyéb információk

### Egyéb tájékoztatás

A biztonságra vonatkozó változtatások

07.2 Tájékoztatás az együttes raktározáshoz

A tartalmazott anyagra vonatkozó R-mondatok

10 Gyúlékony.

A tartalmazott anyagra vonatkozó veszélymondatok GHS

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.

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