

# Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

## ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

### 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Naziv proizvoda: Stain Transparent

Šifra proizvoda: 11525-000000-000

### 1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

### Uporaba tvari/pripravaka

boja

premaz

### 1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

#### Proizvođač/uvoznik/distributer:

LOBA GmbH & Co. KG

Leonberger Straße 56-62

D-71254 Ditzingen

Tel. +49(0)7156/357-0

### 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

## ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

### 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

#### Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008



GHS02 plamen

Zap. tek. 2 H225 Lako zapaljiva tekućina i para.

### 2.2 Elementi označivanja

#### Označivanje sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Proizvod je razvrstan i označen sukladno Uredbi o razvrstavanju, označavanju i pakiranju.

#### Piktogrami opasnosti



GHS02

#### Oznaka opasnosti Opasnost

#### Oznake upozorenja

H225 Lako zapaljiva tekućina i para.

#### Oznake obavijesti

P101

Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu

P102

Čuvati izvan dohvata djece.

P103

Pažljivo pročitajte i slijedite upute.

P210

Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Ne pušiti.

P241

Rabiti [električnu/ventilacijsku/rasvjetnu] opremu koja neće izazvati eksploziju.

P280

Nosite zaštitne rukavice / zaštitu za oči.

P303+P361+P353

U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah ukloniti/skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom/tuširanjem.

P305+P351+P338

U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.

P501

Odložite sadržaje /spremnike u skladu s lokalnim/regionalnim/nacionalnim/međunarodnim odredbama.

### 2.3 Ostale opasnosti

#### Rezultati PBT- i vPvB procjena

**PBT:** Ne primjenjuje se.

**vPvB:** Ne primjenjuje se.

(Nastavak na strani 2)

# Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

Naziv proizvoda: Stain Transparent

(Nastavak sa strane 1)

· Utvrđivanje svojstava endokrine disrupcije

78-93-3 butanon

Popis II

## ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

### · 3.2 Smjese

· Opis: Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

· Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:

|                                                                                    |                                                                                                                                       |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6<br>Broj registracije: 01-2119457610-43-xxxx      | etanol<br>⚠ Zap. tek. 2, H225; ⚠ Nadraž. oka 2, H319<br>Specifična granica koncentracije:<br>Nadraž. oka 2; H319: C <sub>≥</sub> 50 % | ≥25-<50% |
| CAS: 34590-94-8<br>EINECS: 252-104-2<br>Broj registracije: 01-211-945-0011-60-xxxx | Dipropylene glycol monomethyl ether<br>Tvar za koju je predviđena određena granična vrijednost izlaganja na radnom mjestu             | 25-50%   |
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0<br>Broj registracije: 01-2119457290-43-xxxx      | butanon<br>⚠ Zap. tek. 2, H225; ⚠ Nadraž. oka 2, H319; TCOJ 3., H336, EUH066                                                          | ≤1%      |

· Dodatne informacije: Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

## ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

### · 4.1 Opis mjera prve pomoći

· Nakon udisanja: Dotok svježeg zraka, u slučaju smetnji potražiti liječničku pomoć.

· Nakon dodira s kožom:

Općenito, proizvod ne nadražuje kožu. Nakon dodira s kožom proizvod isprati s puno sapuna i vode.

· Nakon dodira s očima: Isprati otvorene oči nekoliko minuta tekućom vodom.

· Nakon gutanja: U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.

· 4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· 4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Sympt

omatisch behandeln.

## ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

### · 5.1 Sredstva za gašenje

· Prikladna: CO<sub>2</sub>, pijesak, prah za gašenje. Ne koristiti vodu.

· Ne smiju se upotrebljavati:

Voda

Puni mlaz vode

· 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

· 5.3 Savjeti za gasitelje požara

· Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca: Nisu potrebite nikakve posebne mjere.

## ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### · 6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Nositi zaštitnu opremu. Nezaštićene osobe držati podalje.

### · 6.2 Mjere zaštite okoliša

Ne smije dospjeti u kanalizaciju ili vode.

Spriječiti prodiranje u kanalizaciju, jame ili podrume.

(Nastavak na strani 3)

# Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

Naziv proizvoda: Stain Transparent

(Nastavak sa strane 2)

U slučaju dospjeća u vode ili kanalizaciju izvijestiti nadležne organe.

## 6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kремена zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).

Voditi brigu da bude dostatno provjetreno.

Ne isprati vodom ili vodnastim sredstvima za čišćenje.

## 6.4 Uputa na druge odjeljke

Informacije o sigurnom rukovanje vidi odjeljak 7.

Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.

Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

## ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

### 7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Spremnici moraju biti dobro zatvoreni.

Držati na hladnom i suhom mjestu u dobro zatvorenim bačvama.

### Upute za zaštitu od požara i eksplozije:

Izvore paljenja držati podalje - ne pušiti.

Poduzeti mjere protiv elektrostatičkog punjenja.

### 7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

#### Skladištenje:

**Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:** Skladištiti na hladnom mjestu.

**Upute za zajedničko skladištenje:** Nepotrebno.

#### Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:

Spremnici moraju biti nepropusno zatvoreni.

Skladištiti na hladnom i suhom mjestu u dobro zatvorenim bačvama.

**Klasa skladišta:** 3

**7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

## ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1 Nadzorni parametri

#### Nadzor izloženosti na radnom mjestu:

##### 64-17-5 etanol

GVI (HR) Dugotrajna vrijednost: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

##### 34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

GVI (HR) Dugotrajna vrijednost: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
koža

IOELV (EU) Dugotrajna vrijednost: 308 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Skin

##### 78-93-3 butanon

GVI (HR) Kratkotrajna vrijednost: 900 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
Dugotrajna vrijednost: 600 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

IOELV (EU) Kratkotrajna vrijednost: 900 mg/m<sup>3</sup>, 300 ppm  
Dugotrajna vrijednost: 600 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

#### Sastavni dijelovi s biološkim graničnim vrijednostima:

##### 78-93-3 butanon

BGV (HR) 2,6 mg/g kreatinina  
Biološki uzorak: mokraća  
Vrijeme uzorkovanja: na kraju radne smjene  
Karakteristični pokazatelj: etil-metil-keon

**Dodatne informacije:** Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade.

(Nastavak na strani 4)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

Naziv proizvoda: Stain Transparent

(Nastavak sa strane 3)

- **8.2 Nadzor nad izloženošću**
- **Prikladan tehnički nadzor** Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7.
- **Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**
- **Opće zaštitne i higijenske mjere:** Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke.
- **Zaštitu dišnog sustava** Nepotrebno.
- **Zaštita ruku:**  
Zaštitne rukavice  
Materijal za rukavice mora biti nepropustan i postojan na proizvod / tvar /pripravak.  
Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju.
- **Materijal za rukavice**  
Nitrilni kaučuk  
Odabir prikladnih rukavica ovisi ne samo o materijalu, već i o drugim obilježjima kvalitete i različit je od proizvođača do proizvođača. Kako proizvod predstavlja spoj nekoliko različitih materijala, postojanost materijala za rukavice ne može se izračunati unaprijed i stoga se mora provjeriti prije uporabe.  
Preporučljiva debljina materijala:  $\geq 0,4$  mm
- **Vrijeme prodiranja materijala za rukavice**  
Točno vrijeme perforacije materijala može se saznati kod proizvođača zaštitnih rukavica i treba ga se pridržavati.  
Za mješavinu sljedećih navedenih kemikalija vrijeme perforacije materijala mora iznositi najmanje 480 minuta (permeacija prema EN 16523-1:2015: stupanj 6).  
Vrijednost permeacije: stupanj  $\leq 6$
- **Zaštitu očiju/lica** Zaštitne naočale, koje nepropustno naliježu

## ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

- **9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**
- **Opće informacije**
- **Agregatno stanje** tekuć
- **Boja:** Prema oznaci proizvoda
- **Miris:** Karakterističan
- **Prag mirisa:** Nije određeno.
- **Talište/ledište:** Neodređen.
- **Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja** Neodređen.
- **Zapaljivost** Lako zapaljivo.
- **Donja i gornja granica eksplozivnosti**
- **Donja:** Nije određeno.
- **Gornja:** Nije određeno.
- **Plamište:** 17 °C (DIN EN ISO 3679)
- **Temperatura raspadanja** Nije određeno.
- **pH** Nije određeno.
- **Viskoznost:**
- **Kinematička viskoznost kod 20 °C** 13 s (DIN 53211/4)
- **dinamička:** Nije određeno.
- **Topljivost**
- **vodom:** Ne može se miješati, odnosno može se miješati vrlo malo.
- **Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)** Nije određeno.
- **Tlak pare:** Nije određeno.
- **Gustoća i/ili relativna gustoća**
- **Gustoća kod 20 °C:** 0,87 g/cm<sup>3</sup> (Dichtekugel 10ml 20°C)
- **Relativna gustoća** Nije određeno.
- **Gustoća pare** Nije određeno.
- **Svojstva čestica** nije primjenjivo jer tekućina

(Nastavak na strani 5)

**Sigurnosno-tehnički list**  
**prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31**

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

**Naziv proizvoda: Stain Transparent**

(Nastavak sa strane 4)

|                                                                           |                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>9.2 Ostale informacije</b>                                           |                                                                                                                        |
| · <b>Izgled:</b>                                                          |                                                                                                                        |
| · <b>Oblik:</b>                                                           | tekuć                                                                                                                  |
| · <b>Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš</b>                     |                                                                                                                        |
| · <b>Temperatura paljenja:</b>                                            | Proizvod nije samozapaljiv.                                                                                            |
| · <b>Eksplozivna svojstva:</b>                                            | Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda, međutim moguće je nastajanje smjesa para / zraka, koje mogu eksplodirati. |
| · <b>Koncentracija čvrstog tijela:</b>                                    | 5,0 %                                                                                                                  |
| · <b>Promjena stanja</b>                                                  |                                                                                                                        |
| · <b>Brzina isparavanja</b>                                               | Nije određeno.                                                                                                         |
| · <b>Informacije o razredima fizikalne opasnosti</b>                      |                                                                                                                        |
| · <b>Eksplozivi</b>                                                       | poništava                                                                                                              |
| · <b>Zapaljivi plinovi</b>                                                | poništava                                                                                                              |
| · <b>Aerosoli</b>                                                         | poništava                                                                                                              |
| · <b>Oksidirajući plinovi</b>                                             | poništava                                                                                                              |
| · <b>Plinovi pod tlakom</b>                                               | poništava                                                                                                              |
| · <b>Zapaljive tekućine</b>                                               | Lako zapaljiva tekućina i para.                                                                                        |
| · <b>Zapaljive krute tvari</b>                                            | poništava                                                                                                              |
| · <b>Samoreagirajuće tvari i smjese</b>                                   | poništava                                                                                                              |
| · <b>Piroforne tekućine</b>                                               | poništava                                                                                                              |
| · <b>Piroforne krute tvari</b>                                            | poništava                                                                                                              |
| · <b>Samozagrijavajuće tvari i smjese</b>                                 | poništava                                                                                                              |
| · <b>Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju zapaljive plinove</b> | poništava                                                                                                              |
| · <b>Oksidirajuće tekućine</b>                                            | poništava                                                                                                              |
| · <b>Oksidirajuće krute tvari</b>                                         | poništava                                                                                                              |
| · <b>Organski peroksidi</b>                                               | poništava                                                                                                              |
| · <b>Tvari ili smjese nagrizajuće za metale</b>                           | poništava                                                                                                              |
| · <b>Desenzitirani eksplozivi</b>                                         | poništava                                                                                                              |

**ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost**

- **10.1 Reaktivnost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- **10.3 Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
- **10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.5 Inkompatibilni materijali** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **10.6 Opasni proizvodi raspadanja** Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi rastvaranja.

**ODJELJAK 11: Toksikološke informacije**

- **11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**
- **Akutna toksičnost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· **LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:****64-17-5 etanol**

|             |          |                   |
|-------------|----------|-------------------|
| Oralno      | LD50     | 7.060 mg/kg (rat) |
| Inhalativno | LC50/4 h | 20.000 mg/l (rat) |

**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

|          |      |                   |
|----------|------|-------------------|
| Oralno   | LD50 | 5.135 mg/kg (rat) |
| Dermalno | LD50 | 9.500 mg/kg (rat) |

(Nastavak na strani 6)

# Sigurnosno-tehnički list

## prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

Naziv proizvoda: Stain Transparent

(Nastavak sa strane 5)

**78-93-3 butanon**

|             |          |                      |
|-------------|----------|----------------------|
| Oralno      | LD50     | 3.300 mg/kg (rat)    |
| Dermalno    | LD50     | 5.000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativno | LC50/4 h | 12.000 mg/l (rat)    |

- **Primarno nadražujuće djelovanje:**
- **Nagrizanje/nadraživanje kože**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Mutageni učinak na zametne stanice**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Karcinogenost** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Reproduktivna toksičnost**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – jednokratno izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – ponavljano izlaganje**  
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Opasnost od aspiracije** Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **11.2 Informacije o drugim opasnostima**

· **Svojstva endokrine disrupcije**

78-93-3 butanon

Popis II

**ODJELJAK 12: Ekološke informacije**

- **12.1 Toksičnost**
- **Akvatična toksičnost:** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.2 Postojanost i razgradivost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.3 Bioakumulacijski potencijal** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.4 Pokretljivost u tlu** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB**
- **PBT:** Nije primjenjiv.
- **vPvB:** Nije primjenjiv.
- **12.6 Svojstva endokrine disrupcije**  
Za informacije o svojstvima uništavanja endokrinog sustava vidjeti odjeljak 11.
- **12.7 Ostali štetni učinci**
- **Daljnje ekološke upute:**
- **Opće upute:**  
Klasa zagađenja vode 1 (Samostupnjevanje): slabo zagađuje vodu  
Ne dopustiti da nerazrijeđen, odn. u većim količinama dopije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.

**ODJELJAK 13: Zbrinjavanje**

- **13.1 Metode obrade otpada**
- **Preporuka:**  
Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju.  
Pridržavajući se propisa o posebnom otpadu predati nakon prethodne obrade odlagalištu ili spalionici za posebni otpad, koji imaju dozvolu za to.

(Nastavak na strani 7)

**Sigurnosno-tehnički list**  
**prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31**

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

Naziv proizvoda: Stain Transparent

(Nastavak sa strane 6)

- Onečišćena ambalaža:
- Preporuka: Odlaganje shodno propisima nadležnih organa.

**ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu**

|                                                                                   |                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · 14.1 UN broj ili identifikacijski broj                                          | UN1263                                                                                                                     |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                 |                                                                                                                            |
| · 14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u                                           | 1263 BOJE (tlak pare na 50 °C ne više od 110 kPa)                                                                          |
| · ADR                                                                             | PAINT                                                                                                                      |
| · IMDG, IATA                                                                      |                                                                                                                            |
| · 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu                                          |                                                                                                                            |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                 |                                                                                                                            |
|  |                                                                                                                            |
| · klasa                                                                           | 3 zapaljive tekućine                                                                                                       |
| · Popis opasnosti                                                                 | 3                                                                                                                          |
| · 14.4 Skupina pakiranja                                                          |                                                                                                                            |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                 | II                                                                                                                         |
| · 14.5 Opasnosti za okoliš                                                        | Nije primjenjiv.                                                                                                           |
| · 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika                                          | Upozorenje: zapaljive tekućine                                                                                             |
| · Oznaka opasnosti (Kemler-broj):                                                 | 33                                                                                                                         |
| · EMS-broj:                                                                       | F-E,S-E                                                                                                                    |
| · Stowage Category                                                                | B                                                                                                                          |
| · 14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a          | Nije primjenjiv.                                                                                                           |
| · Transport/daljnji podaci:                                                       |                                                                                                                            |
| · ADR                                                                             |                                                                                                                            |
| · Ograničene količine                                                             | 5L                                                                                                                         |
| · Izuzete količine (EQ)                                                           | Oznaka: E2<br>Najveća neto količina po unutrašnjem pakovanju: 30 ml<br>Najveća neto količina po vanjskom pakovanju: 500 ml |
| · Prijevozna kategorija                                                           | 2                                                                                                                          |
| · Tunelska restriksijska oznaka                                                   | D/E                                                                                                                        |
| · IMDG                                                                            |                                                                                                                            |
| · Limited quantities (LQ)                                                         | 5L                                                                                                                         |
| · Excepted quantities (EQ)                                                        | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml            |
| · UN "Regulacija modela":                                                         | UN 1263 BOJE (TLAK PARE NA 50 °C NE VIŠE OD 110 KPA), 3, II                                                                |

HR

(Nastavak na strani 8)

# Sigurnosno-tehnički list prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

Naziv proizvoda: Stain Transparent

(Nastavak sa strane 7)

## ODJELJAK 15: Informacije o propisima

- **15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**  
Uredba (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH).  
Uredba (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa (CLP).  
Direktiva 2008/98/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o otpadu.

- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imena opasnih tvari – PRILOG I** Nijedan sastojak nije na popisu
- **Seveso kategorije P5c ZAPALJIVE TEKUĆINE**
- **Propisana količina (u tonama) za primjenu - zahtjeva niže razine 5.000 t**
- **Propisana količina (u tonama) za primjenu - zahtjeva više razine 50.000 t**
- **UREDBA (EZ) br. 1907/2006 PRILOG XVII.** Uvjeti ograničenja: 3

- **Direktiva 2011/65/EU o ograničenju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi - Prilog II.**

Nijedan sastojak nije na popisu

- **UREDBA (EU) 2019/1148**

- **Prilog I. - OGRANIČENI PREKURSORI EKSPLOZIVA (Gornja granična vrijednost za potrebe dozvola u skladu s člankom 5. stavkom 3.)**

Nijedan sastojak nije na popisu

- **Prilog II. - PREKURSORI EKSPLOZIVA KOJE TREBA PRIJAVITI**

Nijedan sastojak nije na popisu

- **Uredba (EZ) br. 273/2004 o prekursorima za droge**

Nijedan sastojak nije na popisu

- **Uredba (EZ) br. 111/2005 o utvrđivanju pravila za nadzor trgovine prekursorima za droge između Zajednice i trećih zemalja**

Nijedan sastojak nije na popisu

- **15.2 Procjena kemijske sigurnosti** Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

## ODJELJAK 16: Ostale informacije

Podaci počivaju na današnjoj razini naših znanja, međutim ne predstavljaju nikakvo jamstvo o osobinama materijala i ne zasnivaju nikakav ugovorni pravni odnos.

Ovaj sigurnosno-tehnički list je u skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006, članak 31 kako je izmijenjena Uredbom (EU) 2020/878.

- **Značenje oznaka upozorenja:**

H225 Lako zapaljiva tekućina i para.

H319 Uzrokuje jako nadraživanje oka.

H336 Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.

EUH066 Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.

- **Razvrstavanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008**

Klasifikacija smjese općenito se temelji na načinu izračuna primjenom podataka o tvari sukladno direktivi (EZ) br. 1272/2008.

- **Broj prethodne verzije: 3**

- **Skraćenice i kratice:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Nastavak na strani 9)

**Sigurnosno-tehnički list**  
**prema uredba (EZ) br. 1907/2006, Članak 31**

Nadnevak tiska: 18.12.2024

Broj verzije 4 (zamjenjuje verziju 3)

Revizija: 18.12.2024

**Naziv proizvoda: Stain Transparent**

(Nastavak sa strane 8)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Zap. tek. 2: Zapaljive tekućine – 2. kategorija

Nadraž. oka 2: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 2. kategorija

TCOJ 3.: Specifična toksičnost za ciljane organe (jednokratno izlaganje) – 3. kategorija

HR