

## Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

### JUST INK Amazonia

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 1 od 11

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

##### 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

JUST INK Amazonia

##### 1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

###### Uporaba tvari/smjese

intradermalna primjena

###### Namjene koje se ne preporučuju

trajnoj šminki

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

Naziv tvrtke: JUST INK Distribution GmbH

Adresa ulice: Am Kirchenhöhl 15

Grad: D-82166 Gräfelfing

Telefon: +49 89 1250 1450 7

e-mail: contact@JUST-INK.eu

Osoba za kontakt: Ralf Michel

Telefon: +49 89 1250 1450 7

e-mail: contact@JUST-INK.eu

Internet: www.JUST-INK.eu

#### ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

##### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

###### Uredba (EZ) br. 1272/2008

Smjesa nije razvrstana kao opasna prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008.

##### 2.2. Elementi označavanja

###### Uredba (EZ) br. 1272/2008

###### Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici

nije potrebna oznaka sukladno 1999/45/EZ, prilog V B, br. 9.

###### Izvanredno označavanje naljepnicom posebnih preparata

EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

##### 2.3. Ostale opasnosti

nema osobitih opasnosti Pridržavajte se svakako informacija s letka s podacima o mjerama sigurnosti.

#### ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

##### 3.2. Smjese

###### Opasni sastojci

| CAS-br.  | Ime                                   | Udio         |           |           |
|----------|---------------------------------------|--------------|-----------|-----------|
|          | EC-br.                                | Indeksni-br. | REACH-br. |           |
|          | Razvrstavanje prema GHS               |              |           |           |
| 100-51-6 | benzil-alkohol                        |              |           | 1 - < 5 % |
|          | 202-859-9                             | 603-057-00-5 |           |           |
|          | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302 |              |           |           |

Doslovno značenje H i EUH oznaka: vidi odjeljak 16.

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 2 od 11

**Specifične granične vrijednosti koncentracije, M faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE-i)**

| CAS-br.  | EC-br.    | Ime   | Udio      |
|----------|-----------|---|-----------|
|          |           | Specifične granične vrijednosti koncentracije, M faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE-i)    |           |
| 100-51-6 | 202-859-9 | benzil-alkohol  | 1 - < 5 % |
|          |           | inhalacijski: ATE = 11 mg/l (pare); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prašina ili maglica); oralni: LD50 = 1230 mg/kg |           |

**ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći****4.1. Opis mjera prve pomoći****Opće napomene**

Pri alergijskim smetnjama, osobito u dišnom traktu odmah se posavjetovati s liječnikom.

**Nakon udisanja**

pobrinuti se za svjež zrak.

**Nakon dodira s kožom**

Oprati s dosta vode. Skinuti kontaminiranu odjeću i oprati je prije ponovno upotrebe.

**Nakon dodira s očima**

Odmah pažljivo i temeljito isprati s tušem za oči ili vodom.

**Nakon gutanja**

Odmah isprati usta i piti veće količine vode.

**4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni**

Alergijsko-anafilaktički šok.

**4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**

liječenje simptoma. Reguliranje funkcije krvotoka, ev. tretiranje šoka.

**ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara****5.1. Sredstva za gašenje****Prikladna sredstva za gašenje**

postupke pri gašenju prilagoditi okolišu.

**5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**

Nije zapaljivo. Pare mogu sa zrakom tvoriti eksplozivnu smjesu. nema osobitih opasnosti Pridržavajte se svakako informacija s letka s podacima o mjerama sigurnosti.

**5.3. Savjeti za gasitelje požara**

U slučaju požara: Koristiti autonomni dišni aparat.

**Dodatni savjeti**

Za zaštitu osoba i hlađenje spremnika u opasnom području upotrebljavati vodene prskalice. Kontaminiranu vodu od gašenja odvojeno sakupiti. Ne dozvoliti da prođe u kanalizaciju ili vodene tokove.

**ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja****6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja****Opće napomene**

ne/nite jedan

**6.2. Mjere zaštite okoliša**

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

**6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje****Ostale informacije**

Ukloniti materijalima koji vežu tekućinu (pijesak, infuzorijska zemlja, vezivo za kiseline, univerzalno vezivo).  
Primljeni materijal tretirati sukladno odlomku o zbrinjavanju.

## Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

### JUST INK Amazonia

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 3 od 11

#### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Sigurno rukovanje: vidi odsječak 7

Osobna zaštitna oprema: vidi odsječak 8

Zbrinjavanje: vidi odsječak 13 Nisu potrebne posebne mjere zaštite okoliša.

### ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

#### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

##### Savjeti za sigurno rukovanje

Nisu potrebne posebne tehničke mjere zaštite.

##### Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Nezapaljive tekućine

##### Dalje upute

Nisu potrebna posebna uputstva za rukovanje.

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

##### Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima skladišna temperatura: 5°C - 35°C

##### Upute o zajedničkom uskladištenju

Nisu potrebne posebne mjere opreza.

#### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Pridržavati se uputa za uporabu.

### ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

#### 8.1. Nadzorni parametri

##### Nadzorni parametri

| CAS-br.    | Ime tvari                              | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | vl/cm <sup>3</sup> | Kategorija | Izvor |
|------------|--|------|-------------------|--------------------|------------|-------|
| 78-93-3    | Butanon; etil-metil-ke-ton             | 200  | 600               |                    | GVI        |       |
|            |  | 300  | 900               |                    | KGVI       |       |
| 64-17-5    | Etanol; Etil-alkohol                   | 1000 | 1900              |                    | GVI        |       |
| 56-81-5    | Glicerol                               | -    | 10                |                    | GVI        |       |
| 57-55-6    | Propane-1,2-diol - samo čestice        | -    | 10                |                    | GVI        |       |
| 13463-67-7 | Titanov dioksid (respirabilna prašina) | -    | 4                 |                    | GVI        |       |

##### BAT-parameters

| CAS-br. | Ime tvari                   | Parametar                        | Udio     | Materijal za ispitivanje | Vrijeme uzimanja probe |
|---------|-----------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------|------------------------|
| 78-93-3 | Butanon (etil-metil-ke-ton) | etil-metil-ke-ton (u kreatinina) | 2,6 mg/g | mokraća                  | na kraju radne smjene  |

# Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

## JUST INK Amazonia

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 4 od 11

### Vrijednosti DNEL-a/DMEL-a

| CAS-br.                      | Ime tvari                   |                   |            |                              |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------|------------|------------------------------|
| DNEL tip                     |                             | Način izloženosti | Djelovanje | Vrijednost                   |
| 56-81-5                      | Glycerin 99,5% PH, EUR, USP |                   |            |                              |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | oralni            | sistemske  | 229 mg/kg tjelesne mase/dan  |
| Zaposlenici DNEL, dugotrajno |                             | inhalacijski      | lokalno    | 220 mg/ml                    |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | inhalacijski      | lokalno    | 132 mg/ml                    |
| 57-55-6                      | Propylenglycol-1,2          |                   |            |                              |
| Zaposlenici DNEL, dugotrajno |                             | inhalacijski      | sistemske  | 168 mg/ml                    |
| Zaposlenici DNEL, dugotrajno |                             | inhalacijski      | lokalno    | 10 mg/ml                     |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | inhalacijski      | sistemske  | 50 mg/ml                     |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | inhalacijski      | lokalno    | 10 mg/ml                     |
| 64-17-5                      | etanol; etil-alkohol        |                   |            |                              |
| Zaposlenici DNEL, dugotrajno |                             | inhalacijski      | sistemske  | 950 mg/ml                    |
| Zaposlenici DNEL, dugotrajno |                             | kožni             | sistemske  | 343 mg/kg tjelesne mase/dan  |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | inhalacijski      | sistemske  | 114 mg/ml                    |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | kožni             | sistemske  | 206 mg/kg tjelesne mase/dan  |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | oralni            | sistemske  | 87 mg/kg tjelesne mase/dan   |
| 78-93-3                      | butanon; etil-metil-ke-ton  |                   |            |                              |
| Zaposlenici DNEL, dugotrajno |                             | inhalacijski      | sistemske  | 600 mg/ml                    |
| Zaposlenici DNEL, dugotrajno |                             | kožni             | sistemske  | 1161 mg/kg tjelesne mase/dan |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | inhalacijski      | sistemske  | 106 mg/ml                    |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | kožni             | sistemske  | 412 mg/kg tjelesne mase/dan  |
| Potrošač DNEL, dugotrajno    |                             | oralni            | sistemske  | 31 mg/kg tjelesne mase/dan   |

## Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

### JUST INK Amazonia

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 5 od 11

#### Vrijednosti PNEC-a

| CAS-br.                                 | Ime tvari                   |              |
|---|-----------------------------|--------------|
| Sastavnica okoliša                      |                             | Vrijednost   |
| 56-81-5                                 | Glycerin 99,5% PH, EUR, USP |              |
| Slatka voda                             |                             | 0,885 mg/l   |
| Slatka voda (oslobađanje s prekidima)   |                             | 8,85 mg/l    |
| Morska voda                             |                             | 0,088 mg/l   |
| Slatkovodni sediment                    |                             | 3,3 mg/kg    |
| Morski sediment                         |                             | 0,33 mg/kg   |
| Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda |                             | 1000 mg/l    |
| Tlo                                     |                             | 0,141 mg/kg  |
| 57-55-6                                 | Propylenglycol-1,2          |              |
| Slatka voda                             |                             | 260 mg/l     |
| Slatka voda (oslobađanje s prekidima)   |                             | 183 mg/l     |
| Morska voda                             |                             | 26 mg/l      |
| Slatkovodni sediment                    |                             | 572 mg/kg    |
| Morski sediment                         |                             | 57,2 mg/kg   |
| Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda |                             | 20000 mg/l   |
| Tlo                                     |                             | 50 mg/kg     |
| 64-17-5                                 | etanol; etil-alkohol        |              |
| Slatka voda                             |                             | 0,96 mg/l    |
| Slatka voda (oslobađanje s prekidima)   |                             | 2,75 mg/l    |
| Morska voda                             |                             | 0,79 mg/l    |
| Slatkovodni sediment                    |                             | 3,6 mg/kg    |
| Morski sediment                         |                             | 2,9 mg/kg    |
| Sekundarno trovanje                     |                             | 380 mg/kg    |
| Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda |                             | 580 mg/l     |
| Tlo                                     |                             | 0,63 mg/kg   |
| 78-93-3                                 | butanon; etil-metil-keton   |              |
| Slatka voda                             |                             | 55,8 mg/l    |
| Slatka voda (oslobađanje s prekidima)   |                             | 55,8 mg/l    |
| Morska voda                             |                             | 55,8 mg/l    |
| Slatkovodni sediment                    |                             | 284,74 mg/kg |
| Morski sediment                         |                             | 284,7 mg/kg  |
| Sekundarno trovanje                     |                             | 1000 mg/kg   |
| Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda |                             | 709 mg/l     |
| Tlo                                     |                             | 22,5 mg/kg   |

#### Dodatne upute

Ne sadži materijale iznad granica koncentracije za koje je određena granična vrijednost prisutnosti na radnom mjestu.

#### 8.2. Nadzor nad izloženošću

##### Odgovarajući upravljački uređaji

U slučaju otvorenog korištenja treba upotrijebiti uređaje za lokalno usisavanje. Ne udisati plin/dim/pare/aerosol (proizvođač navodi oblik zagađivala)

## Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

### JUST INK Amazonia

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 6 od 11

#### Opće zaštitne i higijenske mjere

Presvući kontaminiranu odjeću. Prije odmora i na kraju rada oprati ruke. Pri rukovanju ne jesti i ne piti

#### Zaštita očiju/lica

Zaštita očiju: nije potrebno.

#### Zaštita ruku

Zaštita za ruke: nije potrebno.

#### Zaštita tijela

Zaštita za tijelo: nije potrebno.

#### Zaštita dišnog sustava

Pri stručnoj upotrebi i uz normalne uvjete nije potrebna zaštita dišnih puteva.

### ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

#### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Agregatno stanje: | tekuć           |
| Boja:             | plavo-zelen     |
| Miris:            | karakterističan |

|                 | Metoda             |
|-----------------|--------------------|
| pH (Kod 20 °C): | 7,5 - 8,5 ISO 4316 |

#### Promjena stanja

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Talište:   | Nema raspoloživih podataka |
| Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja: | 64,7 °C                    |
| Stupanj sublimacije:                                       | Nema raspoloživih podataka |
| Stupanj omekšavanja:                                       | Nema raspoloživih podataka |
| Točka tečenja:   | Nema raspoloživih podataka |
| Plamište:  | 59,7 °C                    |
| Produžena zapaljivost:                                     | Nema podržavanja gorenja   |

#### Zapaljivost

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| Čvrst/tekuć: | Nema raspoloživih podataka |
| Plin:        | Nema raspoloživih podataka |

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Donja granica eksplozivnosti:  | 1,22 vol. % |
| Gornja granica eksplozivnosti: | 19 vol. %   |

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Temperatura samozapaljenja: | 360 °C DIN 51794 |
|-----------------------------|------------------|

#### Temperatura samozapaljenja

|         |                            |
|---------|----------------------------|
| Čvrsto: | Nema raspoloživih podataka |
| Plin:   | Nema raspoloživih podataka |

#### Oksidirajuća svojstva

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Alkohol                   |                            |
| Tlak pare:<br>(Kod 20 °C) | 23 hPa                     |
| Tlak pare:<br>(Kod 50 °C) | 123 hPa                    |
| Gustoća (Kod 20 °C):      | 1,57 g/cm³                 |
| Gustoća zasipa:           | Nema raspoloživih podataka |
| Topljivost u vodi:        | Nema raspoloživih podataka |

#### Topivost u drugim sredstvima za otapanje

Nema raspoloživih podataka

## Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

### JUST INK Amazonia

Revizija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 7 od 11

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Koeficijent razdvajanja n-oktanol/voda: | Nema raspoloživih podataka |
| Dinamična viskoznost:                   | Nema raspoloživih podataka |
| Kinematička viskoznost:                 | Nema raspoloživih podataka |
| Vrijeme istjecanja:                     | Nema raspoloživih podataka |
| Relativna gustoća pare:                 | Nema raspoloživih podataka |
| Hlapivost:                              | Nema raspoloživih podataka |
| Test separacije otapala:                | Nema raspoloživih podataka |
| Sadržaj otapala:                        | 3,20 %, water: 28,16 %     |

#### 9.2. Ostale informacije

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Količina čvrste tvari:     | 53,11 % |
| Nema raspoloživih podataka |         |

### ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

#### 10.1. Reaktivnost

Nema raspoloživih podataka

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Ovaj je proizvod stabilan pri čuvanju na uobičajenoj temperaturi okoliša.

#### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nema raspoloživih podataka

#### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Nema raspoloživih podataka

#### 10.5. Inkompatibilni materijali

Nema raspoloživih podataka

#### 10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Nisu poznati opasni proizvodi razgradnje.

### ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

#### 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

##### Toksikokinetika, metabolizam i distribucija

Nema informacija.

##### Akutna toksičnost

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Nema podataka o pripravku/smjesi.

| CAS-br.  | Ime               |                 |           |        |        |
|----------|-------------------|-----------------|-----------|--------|--------|
|          | Način izloženosti | Doza            | Organizam | Izvor  | Metoda |
| 100-51-6 | benzil-alkohol    |                 |           |        |        |
|          | oralni            | LD50 1230 mg/kg | Štakor    | GESTIS |        |
|          | udisanje para     | ATE 11 mg/l     |           |        |        |
|          | udisanje aerosol  | ATE 1,5 mg/l    |           |        |        |

##### Nadraživanje i nagrizanje

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

ne iritira.

## Sigurnosno-tehnički list

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

### JUST INK Amazonia

Revizija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 8 od 11

#### Senzibilizirajuće djelovanje

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.  
nema opasnosti od senzibiliziranja.

#### CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.  
Nema podataka o kancerogenosti za ljude.  
Nema podataka o mutagenosti spolnih stanica kod ljudi.  
Nema podataka o reproduktivnoj toksičnosti za ljude.

#### STOT - jednokratno izlaganje

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.  
Nema informacija.

#### STOT - ponavljano izlaganje

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.  
Nema informacija.

#### Opasnost od aspiracije

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.  
Nema informacija.

#### Specifična djelovanja kod proba na životinjama

Sastojci ovog pripravka ne ispunjavaju kriterije za CMR kategorije 1 i 2.

#### Ostale informacije

Smjesa se klasificira kao bezopasna u smislu odredbe (EU) br. 1272/2008 [CLP]. Klasifikacija je provedena u skladu s postupkom izračunavanja karakteristike pripravka (1999/45/EZ).

#### Praktična iskustva

Nema informacija.

### 11.2. Informacije o drugim opasnostima

#### Ostale informacije

Nema informacija.

#### Dodatni savjeti

sumarna evaluacija CMR-svojstava: Sastojci ovog pripravka ne ispunjavaju kriterije za CMR kategorije 1 i 2.

## ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

### 12.1. Toksičnost

Ako se stručno uvode male koncentracije u adaptirane biološke uređaje za pročišćavanje, ne treba očekivati smetnje pri razgradnji aktivnog mulja.

### 12.2. Postojanost i razgradivost

Nema raspoloživih podataka

### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

Nema raspoloživih podataka

### Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda

| CAS-br.  | Ime            | Log Pow |
|----------|----------------|---------|
| 100-51-6 | benzil-alkohol | 1,05    |

### 12.4. Pokretljivost u tlu

Nema raspoloživih podataka

### 12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Nema raspoloživih podataka

### 12.7. Ostali štetni učinci

Nema raspoloživih podataka



**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revizija: 20.01.2022

Broj materijala: 27632

Stranica 9 od 11

**Dodatni savjeti**

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

**ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje****13.1. Metode obrade otpada****Preporuke za zbrinjavanje**

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode. zbrinjavanje sukladno službenim propisima

**Ključni broj otpada - neiskorišteni proizvod**

200128 KOMUNALNI OTPAD (OTPAD IZ DOMAĆINSTVA I SLIČAN OTPAD IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE I INSTITUCIJA) UKLJUČUJUĆI I ODVOJENO SAKUPLJENE FRAKCIJE; odvojeno sakupljene frakcije (osim 15 01); boje, tiskarske boje, ljepila i smole, koji nisu navedeni pod 20 01 27

**Ključni broj otpada - iskorišteni proizvod**

200128 KOMUNALNI OTPAD (OTPAD IZ DOMAĆINSTVA I SLIČAN OTPAD IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE I INSTITUCIJA) UKLJUČUJUĆI I ODVOJENO SAKUPLJENE FRAKCIJE; odvojeno sakupljene frakcije (osim 15 01); boje, tiskarske boje, ljepila i smole, koji nisu navedeni pod 20 01 27

**Ključni broj otpada - onečišćenu ambalažu**

200128 KOMUNALNI OTPAD (OTPAD IZ DOMAĆINSTVA I SLIČAN OTPAD IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE I INSTITUCIJA) UKLJUČUJUĆI I ODVOJENO SAKUPLJENE FRAKCIJE; odvojeno sakupljene frakcije (osim 15 01); boje, tiskarske boje, ljepila i smole, koji nisu navedeni pod 20 01 27

**Uklanjanje onečišćenih pakiranja i preporučena sredstva za čišćenje**

Oprati s dosta vode. Potpuno prazna pakovanja se mogu reciklirati.

**ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu****Kopneni transport (ADR/RID)****14.1. UN broj:** nije klasificirano za tog prijevoznika**14.2. Pravilno otpremno ime prema** nije klasificirano za tog prijevoznika**UN-u:****14.3. Razred(i) opasnosti pri** No**prijevozu:****14.4. Skupina pakiranja:** No**Dodatni savjeti (Kopneni transport)**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

Bez ograničenja

**Transport unutrašnje plovidbe (ADN)****14.1. UN broj:** nije klasificirano za tog prijevoznika**14.2. Pravilno otpremno ime prema** nije klasificirano za tog prijevoznika**UN-u:****14.3. Razred(i) opasnosti pri** No**prijevozu:****14.4. Skupina pakiranja:** No**Dodatni savjeti (Transport unutrašnje plovidbe)**

Bez ograničenja

**Pomorski brodski transport (IMDG)****14.1. UN broj:** nije klasificirano za tog prijevoznika**14.2. Pravilno otpremno ime prema** nije klasificirano za tog prijevoznika**UN-u:****14.3. Razred(i) opasnosti pri** No**prijevozu:**

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 10 od 11

**14.4. Skupina pakiranja:** -**Dodatni savjeti (Pomorski brodski transport)**

Bez ograničenja

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN broj:** nije klasificirano za tog prijevoznika**14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u:** nije klasificirano za tog prijevoznika**14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:** No**14.4. Skupina pakiranja:** -**Dodatni savjeti (Zračni transport)**

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

Bez ograničenja

**14.5. Opasnosti za okoliš**

OPASNO PO OKOLIŠ: Ne

**14.6. Posebne mjere opreza za korisnika**

No

**14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a**

No

**ODJELJAK 15.: Informacije o propisima****15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu****EU uredbe**

2010/75/EU (HOS): 12,691 % (199,241 g/l)

2004/42/EZ (HOS): 13,77 % (216,19 g/l)

Podatci o propisu 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podliježe 2012/18/EU (SEVESO III)

**Dodatni savjeti**

Smjesa za uporabu u tetovažama. Priloga XVII. Uredbi (EZ) br. 1907/2006, 75.

**Nacionalna regulativa**

Klasa ugroženosti vode (Njemačka): 1 - u maloj mjeri ugrožava vodu

**15.2. Procjena kemijske sigurnosti**

Za ovu smjesu je provedena ocjena sigurnosti materijala.

**ODJELJAK 16.: Ostale informacije****Navođenje promjena**

letak s podacima o zaštiti prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

period valjanosti: zemlje članice EZ, Švicarska, Turska, Rusija, Hrvatska

**Doslovno značenje H i EUH oznaka (Broj i puni tekst)**

H302 Štetno ako se proguta.

H332 Štetno ako se udiše.

EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

**Daljnje obavijesti**

Podaci se oslanjaju na današnje stanje našeg znanja, ali ne predstavljaju sigurnost svojstava proizvoda i nisu osnova ugovornog pravnog odnosa. Postojećih zakona i odredaba se mora primalac naših proizvoda na svoju odgovornost pridržavati.

**Sigurnosno-tehnički list**

prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

**JUST INK Amazonia**

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27632

Stranica 11 od 11

**Identificirani načini primjene**

| br. | Kratki naziv         | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specifikacija |
|-----|----------------------|-----|----|----|------|-----|----|----|---------------|
| 1   | tinta za tetoviranje | PW  | -  | 18 | 20   | -   | -  | -  | 1             |

LCS: Faze životnog ciklusa

PC: Kategorije produkata

ERC: Kategorije ispuštanja u okoliš

TF: Tehničke funkcije

SU: Sektori upotrebe

PROC: Kategorije obrade

AC: Kategorije proizvoda

*(Podaci o opasnim sadržajnim tvarima su uzeti iz dotičnih zadnje važećih sigurnosno-tehničkih listi podataka prethodnog isporučioća)*