

## Sigurnosno-tehnički list

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

### JUST INK Basic Magenta

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 1 od 12

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

##### 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

JUST INK Basic Magenta

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

###### Uporaba tvari/smjese

intradermalna primjena

###### Namjene koje se ne preporučuju

Permanent Make-up

##### 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  
e-mail: contact@JUST-INK.eu  
Internet: www.JUST-INK.eu

Telefon: +49 89 1250 1450 7

#### 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 označivanja

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

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

##### 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.

###### 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	

**Sigurnosno-tehnički list**

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

**JUST INK Basic Magenta**

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 2 od 12

**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.

**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**

## Sigurnosno-tehnički list

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

### JUST INK Basic Magenta

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 3 od 12

#### 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	

##### 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 Basic Magenta

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 4 od 12

#### 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-keton			
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 Basic Magenta

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 5 od 12

#### 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 Basic Magenta

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 6 od 12

#### Opće zaštitne i higijenske mjere

Skinuti zagađenu odjeću i oprati prije ponovne uporabe. Prije odmora i na kraju rada oprati ruke. Na radnom mjestu nije dozvoljeno jesti, piti, pušiti ili šmrkati.

#### Zaštita očiju/lica

nositi zaštitu za oči/lice. Zaštita očiju: nije potrebno.

#### Zaštita ruku

Pri rukovanju kemijskim agensima obavezno nositi zaštitne rukavice za rad s kemikalijama s oznakom CE i četveroiznamenastim kontrolnim brojem. Rukavice otporne na kemikalije treba u odnosu na njihove karakteristike birati ovisno o koncentraciji i količini opasnih tvari na radnom mjestu. Preporučuje se, da se kod proizvođača informira o kemijskoj postojanosti gore spomenutih zaštitnih rukavica za specijalne namjene.

Zaštita za ruke: nije potrebno.

#### Zaštita tijela

. Zaštita za tijelo: nije potrebno.

#### Zaštita dišnog sustava

U slučaju nedovoljnog prozračivanja nositi sredstva za zaštitu 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:	ljubičastocrven
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 omekšanja:	Nema raspoloživih podataka
Točka tečenja:	Nema raspoloživih podataka
Plamište:	59,7 °C
Produžena zapaljivost:	Nema podržavanja gorenja UN Test L.2

#### Zapaljivost

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

#### Eksplozivna svojstva

proizvod nije: Opasan zbog eksplozivnosti.

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

Temperatura raspada:	nije određeno
----------------------	---------------

#### Oksidirajuća svojstva

Alkohol

**Sigurnosno-tehnički list**

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

**JUST INK Basic Magenta**

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 7 od 12

Tlak pare: (Kod 20 °C)	57,26 hPa	ASTM D 323
Tlak pare: (Kod 50 °C)	123 hPa	
Gustoća (Kod 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>	
Gustoća zasipa:	Nema raspoloživih podataka	
Topljivost u vodi:	Nema raspoloživih podataka	
<b>Topivost u drugim sredstvima za otapanje</b>		
Nema raspoloživih podataka		
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:	4,98 %, water: 43,75 %	

**9.2. Ostale informacije**

Količina čvrste tvari:	27,14 %
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.

## Sigurnosno-tehnički list

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

### JUST INK Basic Magenta

Revizija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 8 od 12

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.

#### 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 karcinogenosti 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



## Sigurnosno-tehnički list

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

### JUST INK Basic Magenta

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 9 od 12

#### 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

#### 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:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

##### 14.2. Pravilno otpremno ime prema

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

##### UN-u:

##### 14.3. Razred(i) opasnosti pri

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

##### prijevozu:

##### 14.4. Skupina pakiranja:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### Dodatni savjeti (Kopneni transport)

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

Bez ograničenja

#### Transport unutrašnje plovidbe (ADN)

##### 14.1. UN broj:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

##### 14.2. Pravilno otpremno ime prema

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

##### UN-u:

## Sigurnosno-tehnički list

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

### JUST INK Basic Magenta

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 10 od 12

#### 14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### 14.4. Skupina pakiranja:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### Dodatni savjeti (Transport unutrašnje plovidbe)

Bez ograničenja

#### Pomorski brodski transport (IMDG)

#### 14.1. UN broj:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### 14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### 14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### 14.4. Skupina pakiranja:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### Dodatni savjeti (Pomorski brodski transport)

Bez ograničenja

#### Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 14.1. UN broj:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### 14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### 14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### 14.4. Skupina pakiranja:

Neopasni teret prema ovim transportnim propisima.

#### 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): 19,716 % (216,881 g/l)

2004/42/EZ (HOS): 21,394 % (235,33 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

Ocjenjivanje sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

### ODJELJAK 16.: Ostale informacije

## Sigurnosno-tehnički list

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

### JUST INK Basic Magenta

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 11 od 12

#### Navođenje promjena

letak s podacima o zaštiti prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)  
period valjanosti: zemlje članice EZ, Švicarska, Turska, Rusija, Hrvatska

#### Skraćenice

CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
CAS: Chemical Abstracts Service  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern

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

H302 Štetno ako se proguta.  
H332 Štetno ako se udiše.

#### Daljnje obavijesti

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

#### 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

SU: Sektori upotrebe

PC: Kategorije produkata

PROC: Kategorije obrade

ERC: Kategorije ispuštanja u okoliš

AC: Kategorije proizvoda

TF: Tehničke funkcije

**Sigurnosno-tehnički list**

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

**JUST INK Basic Magenta**

Revzija: 20.01.2022

Broj materijalima: 27300

Stranica 12 od 12

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