

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 1 od 11

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**
**1.1 Identifikator izdelka**

JUST INK Basic Yellow

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**
**Uporaba snovi/zmesi**

intradermalna aplikacija

**Odsvetovane uporabe**

Permanent Make-up

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja:	JUST INK Distribution GmbH	
Ulica:	Am Kirchenhöhlz 15	
Kraj:	D-82166 Gräfelfing	
Telefon:	+49 89 1250 1450 7	
e-mail:	contact@JUST-INK.eu	
Kontaktna oseba:	Ralf Michel	Telefon: +49 89 1250 1450 7
e-mail:	contact@JUST-INK.eu	
Internet:	www.JUST-INK.eu	

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**
**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
**Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Zmes ni razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

**2.2 Elementi etikete**
**Snovi zapisane na etiketi**

V skladu z 1999/45/ES, priloga V B, št.9 ni potrebna nobena oznaka.

**2.3 Druge nevarnosti**

Ni posebnih nevarnosti. Prosim upoštevajte v vsakem primeru informacije v zvezi z varnostnimi navodili.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**
**3.2 Zmesi**
**Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev po GHS			
100-51-6	benzil alkohol			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

**Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE**

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
	Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE		
100-51-6	202-859-9	benzil alkohol	1 - < 5 %
	inhalacijski: ATE = 11 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prah ali meglice); oralni: LD50 = 1230 mg/kg		

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 2 od 11

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Pri alergijskih znakih, posebej v predelu dihal, se je potrebno takoj posvetovati z zdravnikom.

**Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak.

**Pri stiku s kožo**

Sprati z veliko vode. Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

**Pri stiku z očmi**

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo.

**Pri zaužitju**

Takoj sprati usta in piti veliko vode.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Anafilaktični šok kot posledica alergije.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Simptomatično zdravljenje. Regulacija delovnja krvnega obtoka, po potrebi šok terapija.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi****5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Negorljivo. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Ni posebnih nevarnosti. Prosim upoštevajte v vsakem primeru informacije v zvezi z varnostnimi navodili.

**5.3 Nasvet za gasilce**

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

**Dodatni napotki**

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohlavitve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

ni/nobeden

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Druge informacije**

Pobрати s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Varna uporaba: glej odsek 7

Osebna zaščitna oprema: glej odsek 8

Odstranitev: glej odsek 13 Niso potrebni posebni ukrepi za zaščito okolja.

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 3 od 11

**Navodilo za varno rokoanje**

Potrebni niso nobeni posebni tehnični zaščitni ukrepi.

**Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Negorljive tekočine

**Dodatni napotki**

Niso potrebna posebna opozorila za rokoanje.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi. temperatura skladišča: 5°C - 35°C

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Niso potrebni posebni preventivni ukrepi.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Upoštevajte navodila za uporabo.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**
**8.1 Parametri nadzora**
**Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvora
100-51-6	benzilalkohol	5	22		8 ur	
		10	44		KTV	
78-93-3	Butanon (etilmetilketon)	200	600		8 ur	
		300	900		KTV	
64-17-5	Etanol (Etilalkohol)	500	960		8 ur	
		1000	1910		KTV	
56-81-5	Glicerin	-	200 (l)		8 ur	
		-	400 (l)		KTV	

**Biološke mejne vrednosti**

Št. CAS	Snov	Karakteristični pokazatelj	Vrednost	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
78-93-3	2-Butanon (metiletil keton)	2-butanon	2 mg/l	urin	ob koncu delovne izmene

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 4 od 11

**Vrednosti DNEL-/DMEL**

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP			
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemsko	229 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	220 mg/ml
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	132 mg/ml
64-17-5	etanol; etilni alkohol			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	950 mg/ml
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	343 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	114 mg/ml
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	206 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemsko	87 mg/kg bw/dan
78-93-3	butanon; etil metil keton			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	600 mg/ml
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	1161 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemsko	106 mg/ml
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemsko	412 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemsko	31 mg/kg bw/dan

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 5 od 11

**Vrednosti PNEC**

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
56-81-5	Glycerin 99,5% PH, EUR, USP	
	Sladka voda	0,885 mg/l
	Sladka voda (sproščanje v presledkih)	8,85 mg/l
	Morska voda	0,088 mg/l
	Sladkovodne usedline	3,3 mg/kg
	Morske usedline	0,33 mg/kg
	Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	1000 mg/l
	Tla	0,141 mg/kg
64-17-5	etanol; etilni alkohol	
	Sladka voda	0,96 mg/l
	Sladka voda (sproščanje v presledkih)	2,75 mg/l
	Morska voda	0,79 mg/l
	Sladkovodne usedline	3,6 mg/kg
	Morske usedline	2,9 mg/kg
	Sekundarna zastropitev	380 mg/kg
	Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	580 mg/l
	Tla	0,63 mg/kg
78-93-3	butanon; etil metil keton	
	Sladka voda	55,8 mg/l
	Sladka voda (sproščanje v presledkih)	55,8 mg/l
	Morska voda	55,8 mg/l
	Sladkovodne usedline	284,74 mg/kg
	Morske usedline	284,7 mg/kg
	Sekundarna zastropitev	1000 mg/kg
	Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	709 mg/l
	Tla	22,5 mg/kg

**Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih**

Ne vsebuje snovi v količinah nad mejo koncentracije, za katero je določena mejna vrednost na delovno mesto.

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**
**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

**Splošni varnostni in sanitarni ukrepi**

Sleči kontaminirana oblačila. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

**Zaščito za oči/obraz**

uporabljajte zaščito oči/obraz. Zaščita oči: ni potrebno.

**Zaščita rok**

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene. zaščita rok: ni potrebno.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 6 od 11

**Zaščita kože**

. zaščita telesa: ni potrebno.

**Zaščita dihal**

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. ob pravilni uporabi in pod normalnimi pogoji zaščita dihal ni potrebna.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje: tekoč  
Barva: rumen  
Vonj: značileno

**Metoda**

pH (pri 20 °C): 7,5 - 8,5 ISO 4316

**Sprememba stanja**

Tališče: Ni razpoložljivih podatkov  
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: 64,7 °C  
Sublimacijska temperatura: Ni razpoložljivih podatkov  
Zmehčičišče: Ni razpoložljivih podatkov  
Točka tečenja: Ni razpoložljivih podatkov  
Plamenišče: 59,7 °C  
Nadaljnja gorljivost: Ni gorenja, ki se samo vzdržuje UN Test L.2

**Vnetljivost**

Trden/tekoč: Ni razpoložljivih podatkov  
Plin: Ni razpoložljivih podatkov

**Eksplozivne lastnosti**

Proizvod ni: Nevarno zaradi eksplozivnosti.

Meje eksplozivnosti-spodnja: 1,22 vol. %  
Meje eksplozivnosti-zgornja: 19 vol. %  
Temperatura samovžiga: 360 °C DIN 51794

**Temperatura samovžiga**

Trdne snovi: Ni razpoložljivih podatkov  
Plin: Ni razpoložljivih podatkov  
Temperatura razpadanja: ni določeno

**Oksidativne lastnosti**

Alkohol

Parni tlak: 23 hPa  
(pri 20 °C)  
Parni tlak: 123 hPa  
(pri 50 °C)  
Gostota (pri 20 °C): 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
Nasipna teža: Ni razpoložljivih podatkov  
Topnost v vodi: Ni razpoložljivih podatkov

**Topnost v drugih topilih**

Ni razpoložljivih podatkov

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda: Ni razpoložljivih podatkov

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 7 od 11

Dinamična viskoznost:	Ni razpoložljivih podatkov
Kinematična viskoznost:	Ni razpoložljivih podatkov
Iztočni čas:	Ni razpoložljivih podatkov
Relativna parna gostota:	Ni razpoložljivih podatkov
Relativna hitrost izparevanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Test separacije topila:	Ni razpoložljivih podatkov
Vsebnost topila:	4,68 %, water: 41,20 %

**9.2 Drugi podatki**

Vsebnost trdnih delov:	31,40 %
Ni razpoložljivih podatkov	

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**
**10.1 Reaktivnost**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.2 Kemijska stabilnost**

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Ni razpoložljivih podatkov

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**
**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
**Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Ne obstajajo podatki za sam pripravek/zmes.

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
100-51-6	benzil alkohol				
	oralno	LD50 mg/kg	1230	Podgana	GESTIS
	vdihanje para	ATE	11 mg/l		
	vdihanje aerosol	ATE	1,5 mg/l		

**Dražilnost in jedkost**

 Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
ne draži.

**Senzibilizirno učinkovanje**

 Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
ni nevarnosti za senzibiliziranje.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 8 od 11

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
Ni na voljo nobenih opozoril glede karcinogenosti za človeka.  
Ni na voljo nobenih opozoril glede mutagenosti zarodnih celic pri človeku.  
Ni na voljo nobenih opozoril glede reproduktivne toksičnosti za človeka.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
Na voljo ni nobenih informacij.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
Na voljo ni nobenih informacij.

**Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.  
Na voljo ni nobenih informacij.

**Specifično delovanje v živalskem poskusu**

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za CMR kategorije 1 ali 2.

**Splošni napotki o preskusih**

Zmes je uvrščena kot nenevarna v smislu Uredbe (EG) št. 1272/2008 [CLP]. Klasifikacija je izvedena v skladu s postopkom izračunavanja karakteristike preparata (1999/45/ES).

**Praktične izkušnje**

Na voljo ni nobenih informacij.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih****Drugi podatki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki**

Kratek povzetek ocenitve CMR lastnosti: Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za CMR kategorije 1 ali 2.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost**

Pri strokovnem uvajanju majhnih koncentracij v adaptirane čistilne naprave ni pričakovati motenj pri razgradnji aktivnega blata.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Ni razpoložljivih podatkov

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
100-51-6	benzil alkohol	1,05

**12.4 Mobilnost v tleh**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ni razpoložljivih podatkov

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Ni razpoložljivih podatkov

**Splošni napotki**

Preprečiti sproščanje v okolje.



**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 9 od 11

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt**

200128 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Barve, tiskarske barve, lepila in smole, ki niso navedeni v 20 01 27

**Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt**

200128 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Barve, tiskarske barve, lepila in smole, ki niso navedeni v 20 01 27

**Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje**

200128 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Barve, tiskarske barve, lepila in smole, ki niso navedeni v 20 01 27

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Sprati z veliko vode. Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****Kopenski transport (ADR/RID)**

- 14.1 Številka ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.4 Skupina embalaže:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Druge ustrezne podatke (Kopenski transport)**Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
Ni omejeno**Transport z rečno plovbo (ADN)**

- 14.1 Številka ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.4 Skupina embalaže:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Druge ustrezne podatke (Transport z rečno plovbo)**

Ni omejeno

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**

- 14.1 Številka ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.4 Skupina embalaže:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Druge ustrezne podatke (Pomorski ladijski transport)**

Ni omejeno

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

- 14.1 Številka ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 10 od 11

**14.4 Skupina embalaže:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Druge ustrezne podatke (Zračni transport)**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Ni omejeno

**14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE:

Ne

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

No

**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

No

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

2010/75/EU (VOC): 18,564 % (204,207 g/l)

2004/42/ES (VOC): 20,143 % (221,577 g/l)

Podatki o smernicah 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

**Dodatni napotki**

Zmes za uporabo pri tetoviranju. Priloge XVII k Uredbi (ES) št. 1907/2006, 75.

**Nacionalni predpisi**

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Za to zmes je bil opravljen varnostni pregled snovi.

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Spremembe**

List z varnostnimi podatki v skladu z/s Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) čas veljavnosti: Države članice ES, Švica, Turčija, Rusija, Hrvaška

**Okrajšave in kratice**

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**JUST INK Basic Yellow**

Datum revidirane izdaje: 20.01.2022

Številka proizvoda: 27000

Stran 11 od 11

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

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.  
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

**Nadaljnji podatki**

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

**Identificirane uporabe**

Št.	Kratke naziv	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikacija
1	črnilo za tetoviranje	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Stopnje življenjskega cikla  
PC: Kategorije izdelkov  
ERC: Kategorije sproščanja v okolje  
TF: Tehnične funkcije

SU: Sektorji uporabe  
PROC: Kategorije postopkov  
AC: Kategorije proizvodov

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*