

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### JUST INK Golden Buddha

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27075

Страна 1 од 8

## ПОГЛАВЉЕ 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

### 1.1. Идентификација хемикалије

JUST INK Golden Buddha

### 1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

Употреба материјала/смеше

Intradermalna aplikacija

### 1.3. Подаци о снабдевачу

Опис предузећа: JUST INK Distribution GmbH

Улица: Am Kirchenhölzl 15

Место: D-82166 Grdfelfing

Телефон: +49 89 1250 1450 7

Електронску адресу: contact@JUST-INK.eu

Контакт особа: Ralf Michel

Телефон: +49 89 1250 1450 7

Електронску адресу: contact@JUST-INK.eu

Интернет: www.JUST-INK.eu

## ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

### 2.1. Класификација хемикалије

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Мешавина није класификована као опасна у смислу Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

### 2.2. Елементи обележавања

Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008

Компонента/е која/е одређује/у опасност за етикетирање

Није потребно означавање према 1999/45/ЕЗ, прилог V Б, бр.9.

Посебна ознака одређених припрема

EUN210

Безбедносно-технички лист доступан на захтјев.

## ПОГЛАВЉЕ 3. Састав/Подаци о састојцима

### 3.2. Подаци о састојцима смеше

Опасне материје

CAS број	Хемијски назив			Количина
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација GHS			
100-51-6	бензил алкохол			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			

Текст фразе H и EUN: видети део 16.

### SCL, M-фактор и/или ATE

CAS број	ЕС број	Хемијски назив	Количина
		SCL, M-фактор и/или ATE	
100-51-6	202-859-9	бензил алкохол	1 - < 5 %
	инхалацијски: ATE = 11 mg/l (паре); инхалацијски: ATE = 1,5 mg/l (прашина/магла); орално: LD50 = 1230 mg/kg		

## ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

### 4.1. Опис мера прве помоћи

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**JUST INK Golden Buddha**

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27075

Страна 2 од 8

**Опште информације**

Код алергијских реакција, нарочито дисајних органа, одмах потражити савет лекара.

**После удисања**

Потребан свеж ваздух.

**У додиру са кожом**

Опрати са доста воде. Скинути контаминирану одећу и опрати је пре поновне употребе.

**Након контакта са очима**

Одмах пажљиво и темељно испрати тушем за очи или водом.

**Након гутања**

Уста одмах испрати и затим попрати пуно воде.

**4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман**

Симптоматски третман. Регулисање функције крвотока, евентуално третирање шока.

**ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара****5.1. Средства за гашење пожара****Одговарајућа средства за гашење**

Прилагодити мере гашења са околином.

**5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша**

Није запаљиво. Паре могу да граде са ваздухом експлозивне мешавине.

**Додатна упутства за опремање техничких постројења**

За заштиту особа и расхлађивање контејнера у угроженом подручју употребити водени млаз.

Контаминирану воду за гашење одвојено сакупити. Немојте дозволити да доспе у канализацију или воду.

**ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса****6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса****Општа упутства**

не/нико

**6.2. Предострожности које се односе на животну средину**

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде.

**6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију****Остали подаци**

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво).

Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада.

**6.4. Упућивање на друга поглавља**

Безбедно руковање: видети део 7

Лична заштитна опрема: видети део 8

Уклањање: видети део 13

**ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење****7.1. Предострожности за безбедно руковање****Упутства за сигурно руковање**

Нису потребне специјалне техничке заштитне мере.

**Упутства за заштиту од пожара и експлозије**

Незапаљиве течности

**Остали подаци за руковање**

Нису потребна посебна упутства за руковање.

**7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности**

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### JUST INK Golden Buddha

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27075

Страна 3 од 8

#### Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда

Држати контејнер добро затворен. температура складишта: 5°C - 35°C

#### Упутства за заједничко складиштење

Нису потребне посебне мере опреза.

#### 7.3. Посебни начини коришћења

### ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

#### 8.1. Параметри контроле изложености

Обавезујуће граничне вредности изложености хемијским материјама на радном месту

CAS број	Назив материје	ppm	mg/m³	вл/см³	Граничне вредности	Извор
78-93-3	бутанон; метил-етил-кетон	200	600		ГВИ	
		300	900		КГВИ	

#### DNEL-/DMEL-вредности

CAS број	Назив материје	Пут експозиције	Дејства	Вредност
78-93-3	бутанон; етил метил кетон			
Радник DNEL, дугорочно	инхалацијски	системски	600 mg/m³	
Радник DNEL, дугорочно	дерматолошки	системски	1161 mg/kg KW/дан	
Потрошач DNEL, дугорочно	инхалацијски	системски	106 mg/m³	
Потрошач DNEL, дугорочно	дерматолошки	системски	412 mg/kg KW/дан	
Потрошач DNEL, дугорочно	орално	системски	31 mg/kg KW/дан	

#### PNEC-вредности

CAS број	Назив материје	Вредност
78-93-3	бутанон; етил метил кетон	
Слатка вода		55,8 mg/l
Слатка вода (периодично ослобађање)		55,8 mg/l
Морска вода		55,8 mg/l
Седимент слатке воде		284,74 mg/kg
Седимент мора		284,7 mg/kg
Секундарно тровање		1000 mg/kg
Микробиолошка активност у постројењима за пречишћавање отпадних вода		709 mg/l
Тло		22,5 mg/kg

#### Додатна упутства за граничне вредности

Не садржи материје у количинама изнад границе концентрације за коју је уврђена гранична вредност на радном месту.

#### 8.2. Контрола изложености и лична заштита

##### Одговарајући технички уређаји за управљање

У случају отвореног руковања треба користити уређаје са локалним исисавањем. Немојте удисати гас/дим/пару/аеросол.

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### JUST INK Golden Buddha

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27075

Страна 4 од 8

#### Опште мере заштите и хигијене

Опрати руке пре паузе и при крају рада. Немојте јести и пити за време рада.

#### Заштита очију/лица

Заштита очију: није потребно.

#### Заштита тела

Заштита тела: није потребно.

### ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

#### 9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије

Агрегатно стање:

Боја: тамно жуто

Мирис: карактеристично

#### Метода

pH (при 20 °C): 7,5 - 8,5 ISO 4316

#### Промене стања

Тачка топљења: Нема података на располагању

Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања: 64,7 °C

Тачка сублимације: Нема података на располагању

Тачка омекшавања: Нема података на располагању

Температура стињавања: Нема података на располагању

Тачка паљења: 59,7 °C

Даља горивост: Нема самоодрживог сагоревања UN Test L.2

#### Запаљивост

Цврст/течно: Нема података на располагању

Гас: Нема података на располагању

Доња граница експлозивности: 1,22 вол.-%

Горња граница експлозивности: 19 вол.-%

Температуре паљења: 360 °C DIN 51794

#### Тачка самопаљења

Чврсто: Нема података на располагању

Гас: Нема података на располагању

#### Оксидујућа својства

Алкохол

Притисак паре: 23 hPa

(при 20 °C)

Притисак паре: 123 hPa

(при 50 °C)

Густина (при 20 °C): 1,16 g/cm³

Сипка густина: Нема података на располагању

Растворљивост у води: Нема података на располагању

#### Растворљивост

Нема података на располагању

Коефицијент раздвајања

n-октанол/вода: Нема података на располагању

Вискозност: Нема података на располагању

Вискозност: Нема података на располагању

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### JUST INK Golden Buddha

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27075

Страна 5 од 8

Истекло време:	Нема података на располагању
Релативна густина пара:	Нема података на располагању
Испарљивост:	Нема података на располагању
Испитивање сепарације растварача:	Нема података на располагању
Садржај растварача:	4,44 %, water: 39,05 %

#### 9.2. Остали подаци

Садржај чврстог тела:	34,98 %
Нема података на располагању	

### ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

#### 10.1. Реактивност

Нема података на располагању

#### 10.2. Хемијска стабилност

Производ је стабилан у случају складиштења под нормалној температури околине.

#### 10.3. Могућност настанка опасних реакција

Нема података на располагању

#### 10.4. Услови које треба избегавати

Нема података на располагању

#### 10.5. Некомпатибилни материјали

Нема података на располагању

#### 10.6. Опасни производи разградње

Нису познати опасни производи разлагања.

### ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

#### 11.1. Подаци о токсичним ефектима

##### Токсикокинетика, метаболизам и дистрибуција

Информације нису доступне.

##### Акутна токсичност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут експозиције	Доза	Врста	Извор	Метод
100-51-6	бензил алкохол				
	орално	ЛД50 mg/kg	1230	Пацов	GESTIS
	инхалацијски пар	ATE	11 mg/l		
	инхалацијски аеросол	ATE	1,5 mg/l		

##### Иритативност и корозивност

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.  
није надражујуће.

##### Сензибилизација

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.  
није сензибилирајуће.

##### Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### JUST INK Golden Buddha

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27075

Страна 6 од 8

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Не постоје индикације на мутагеност људских полних ћелија.

Не постоје индикације на репродуктивну токсичност код људи.

#### Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Информације нису доступне.

#### Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Информације нису доступне.

#### Опасност од аспирације

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Информације нису доступне.

#### Остали подаци о проверама

Мешавина није класификована као опасна у смислу прописа (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]. Класификовање је урађено према поступку прорачуна описаних у смерницама за припрему (1999/45/ЕЗ).

#### Искуства из праксе

Информације нису доступне.

## ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

### 12.2. Перзистентност и разградљивост

Нема података на располагању

### 12.3. Потенцијал биоакумулације

Нема података на располагању

### Коефицијент расподеле у систему n-октанол/вода

CAS број	Хемијска ознака	Log Pow
100-51-6	бензил алкохол	1,05

### 12.4. Мобилност у земљишту

Нема података на располагању

### 12.5. Резултати ПБТ и вПВБ процене

Нема података на располагању

### 12.6. Остала штетна дејства

Нема података на располагању

### Додатни подаци

Спречити ослобађање у околину.

## ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

### 13.1. Методе третмана отпада

#### Упутства за уклањање смећа

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде. Уклањање смећа према законским прописима.

#### Индексни број из Каталога отпада - неискоришћени производа

200128 КОМУНАЛНИ ОТПАДИ (КУЋНИ ОТПАД И СЛИЧНИ КОМЕРЦИЈАЛНИ И ИНДУСТРИЈСКИ ОТПАДИ), УКЉУЧУЈУЋИ ОДВОЈЕНО САКУПЉЕНЕ ФРАКЦИЈЕ; одвојено сакупљене фракције (изузев 15 01); боја, мастила, лепкови и смоле другачији од оних наведених у 20 01 27

#### Индексни број из Каталога отпада - Половни производа

200128 КОМУНАЛНИ ОТПАДИ (КУЋНИ ОТПАД И СЛИЧНИ КОМЕРЦИЈАЛНИ И ИНДУСТРИЈСКИ ОТПАДИ), УКЉУЧУЈУЋИ ОДВОЈЕНО САКУПЉЕНЕ ФРАКЦИЈЕ; одвојено сакупљене фракције (изузев 15 01); боја, мастила, лепкови и смоле другачији од оних наведених у 20 01 27

## Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

### JUST INK Golden Buddha

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27075

Страна 7 од 8

#### Индексни број из Каталога отпада - контаминирани амбалаже

200128 КОМУНАЛНИ ОТПАДИ (КУЋНИ ОТПАД И СЛИЧНИ КОМЕРЦИЈАЛНИ И ИНДУСТРИЈСКИ ОТПАДИ), УКЉУЧУЈУЋИ ОДВОЈЕНО САКУПЉЕНЕ ФРАКЦИЈЕ; одвојено сакупљене фракције (изузев 15 01); боја, мастила, лепкови и смоле другачији од оних наведених у 20 01 27

#### Контаминирани амбалаже

Опрати са доста воде. Потпуно празна паковања могу се однети на рециклирање.

### ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

#### Транспорт копном (ADR/RID)

**14.3. Класа опасности у** No

##### транспорту:

**14.4. Амбалажна група:** No

#### Остали дотични подаци о копненом транспорту

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

#### Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

**14.3. Класа опасности у** No

##### транспорту:

**14.4. Амбалажна група:** No

#### Остали дотични подаци о копненом транспорту

Not restricted

#### Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

**14.3. Класа опасности у** No

##### транспорту:

**14.4. Амбалажна група:** -

#### Остали дотични подаци о поморском бродском транспорту

Not restricted

#### Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.3. Класа опасности у** No

##### транспорту:

**14.4. Амбалажна група:** -

#### Остали дотични подаци о ваздушном транспорту

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

#### 14.5. Опасност по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: He

#### 14.6. Посебне предострожности за корисника

No

#### 14.7. Транспорт у расутом стању

No

### ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

#### 15.1. Прописи у вези са безбедношћу, здрављем и животном средином

##### ЕУ-прописи

ВОС према 2010/75/EУ: 17,596 % (204,115 g/l)

ВОС према 2004/42/EЗ: 19,093 % (221,478 g/l)

**Безбедносни лист**

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

**JUST INK Golden Buddha**

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27075

Страна 8 од 8

Подаци према смерници 2012/18/EU  
(SEVESO III):

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

**Национални прописи**

Класа опасности за воду (D):

1 - средња опасност по воду

**15.2. Процена безбедности хемикалије**

За ову мешавину спроведена је процена сигурности материја.

**ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци****Промене**

, Швајцарска, Турска, Русија, Хрватска

**Текст фразе H и EУH (Број и пуни текст)**

H302

Штетно ако се прогута.

H332

Штетно ако се удише.

EУH210

Безбједносно-технички лист доступан на захтјев.

**Даљи подаци**

Подаци се темеље на данашњем стању наших знања, које не представљају гаранцију карактеристика производа и не утемељују никакав уговорни правни однос. Постојећи закони и одредбе морају од стране примаоца наших производа да се поштују на властиту одговорност.

**Идентификоване примене**

бр.	Кратак наслов	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Спецификације
1	мастило за тетовирање	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Одељак животног циклуса

SU: Сектори употребе

PC: Категорије производа

PROC: Категорије процеса

ERC: Категорије ослобађања у човекову околину

AC: Категорије производа

TF: Техничке функције

(Подаци опасних садржаних материја потичу из дотичних последње важећих сигурносних листова  
предиспоручиоца.)