

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

JUST INK Hollywood Plum

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27302

Страна 1 од 8

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

1.1. Идентификација хемикалије

JUST INK Hollywood Plum

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 Hollywood Plum

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27302

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 Hollywood Plum

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27302

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 Hollywood Plum

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27302

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: црвено љубичасто

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

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: 57,26 hPa

(при 20 °C)

Притисак паре: 123 hPa

(при 50 °C)

Густина (при 20 °C): 1,10 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 DIN EN ISO 3104

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

JUST INK Hollywood Plum

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27302

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:	5,04 %, water: 44,30 %

9.2. Остали подаци

Садржај чврстог тела:	26,24 %
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 Hollywood Plum

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27302

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 биоаккумуляције

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 Hollywood Plum

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27302

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**

VOC према 2010/75/EU: 19,961 % (219,574 g/l)

VOC према 2004/42/E3: 21,659 % (238,252 g/l)

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

JUST INK Hollywood Plum

Датум обраде: 20.01.2022

Шифра производа: 27302

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.)