

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 1 от 10

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието
1.1. Идентификатор на продукта

JUST INK Deep Blue Sea

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
Употреба на веществото/сместа

интрадермална апликация

Непрепоръчителни употреби

перманентен грим

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител: JUST INK Distribution GmbH
 Адрес: Am Kirchenhölzl 15
 Град: D-82166 Gräfelfing
 телефон: +49 89 1250 1450 7
 Електронна поща (e-mail): contact@JUST-INK.eu
 отговорен сътрудник: Ralf Michel телефон: +49 89 1250 1450 7
 Електронна поща (e-mail): contact@JUST-INK.eu
 Internet: www.JUST-INK.eu

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите
2.1. Класифициране на веществото или сместа
Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сместа не е класифицирана като опасна съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

2.2. Елементи на етикета
Регламент (ЕО) № 1272/2008
Опасни съставки които трябва да бъдат описани на етикета

Не се изисква маркировка съгласно 1999/45/ЕО, приложение V B, N: 9.

Обозначение на специални смеси

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

2.3. Други опасности

Няма съществени рискове. При всички случаи моля обръщайте внимание на информацията от
 Наредбата за безопасност.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките
3.2. Смеси
Опасни съставки

CAS №	Химическо име			Съдържание
	ЕО №	Индекс №	REACH №	
	ГХС-Класификация			
100-51-6	бензилов алкохол			1 - < 5 %
	202-859-9	603-057-00-5		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302			

Точен текст на H и EUN изречения: вижте раздел 16.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 2 от 10

Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ

CAS №	ЕНО №	Химическо име	Съдържание
		Специфични пределни концентрации, М-коефициенти и АТЕ	
100-51-6	202-859-9	бензилов алкохол	1 - < 5 %
		инхалативен: АТЕ = 11 mg/l (пари); инхалативен: АТЕ = 1,5 mg/l (прах или мъгла); орален: LD50 = 1230 mg/kg	

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**4.1. Описание на мерките за първа помощ****Общи указания**

При алергични реакции, особено на дихателните пътища, незабавно да се повика лекар.

След вдишване

Да се подсигури чист въздух.

След контакт с кожата

Да се измие обилно с вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

След контакт с очите

Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.

След поглъщане

Веднага да се изплакне устата и да се даде повече вода за пиене.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Алергично-анафилактичен шок.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Симптоматично лечение. Регулиране на функциите на кръвообращението, възможно лечение на шок.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1. Пожарогасителни средства****Подходящи пожарогасителни средства**

Мерките за гасене на пожара да се съобразят с обкръжаващата среда.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Невъзпламеним. Изпаренията могат да образуват с въздуха експлозивна смес. Няма съществени рискове. При всички случаи моля обръщайте внимание на информацията от Наредбата за безопасност.

5.3. Съвети за пожарникарите

В случай на пожар: Да се носи противогаз с автономно подаване на кислород.

Допълнителни указания

За защита на хора и за охлаждане на контейнери в опасните зони да се използва водна струя.

Замърсената вода от гасене да се събира отделно. Да не се допуска изтичането ѝ в канализацията или откритите води.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи****Общи указания**

никоя/никой

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**Друга информация**

Да се попие механично със свързващ материал (пясък, диатомит, свързващо вещество за киселини или универсално). Взетият материал да се третира съобразно раздела за отпадъци.

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 3 от 10

6.4. Позоваване на други раздели

Сигурна употреба: вижте раздел 7

Индивидуално защитно оборудване: вижте раздел 8

Извозване: вижте раздел 13 Не са необходими специални мерки за защита на околната среда.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Упътвания за безопасна употреба

Не са необходими специални технически предпазни мерки.

Указания за защита от експлозия и пожар

Не горими течности

Допълнителни указания

Не са необходими специални указания за ползване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складове и резервоари

Съдът да се държи плътно затворен. температура на съхранение: 5°C - 35°C

Информация за съхранение в общи складови помещения

Не са необходими специални мерки за безопасност.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Да се съблюдава указанието за употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

CAS №	Химичен агент	ppm	mg/m ³	вл/см3	Категория	Източник
100-51-6	Бензилналкохол	-	5		8 часа	
64-17-5	Етилов алкохол	-	1000		8 часа	
78-93-3	Метилетилкетон (бутанон)	-	590		8 часа	
		-	885		15 мин.	
13463-67-7	Титанов диоксид, респирабилен прах	-	10		8 часа	

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 4 от 10

DNEL-/DMEL- стойности

CAS №	Химичен агент		
DNEL тип	Маршрут на излагане	Ефект	Стойност
64-17-5	етанол; етилов алкохол		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	950 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	343 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	114 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	206 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	87 mg/kg тт на ден
78-93-3	бутанон; етилметилкетон		
Работник DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	600 mg/m ³
Работник DNEL, дългосрочен	дермален	системен	1161 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	инхалативен	системен	106 mg/m ³
Потребител DNEL, дългосрочен	дермален	системен	412 mg/kg тт на ден
Потребител DNEL, дългосрочен	орален	системен	31 mg/kg тт на ден

PNEC- стойности

CAS №	Химичен агент	
Компоненти на околната среда	Стойност	
64-17-5	етанол; етилов алкохол	
Сладка вода	0,96 mg/l	
Сладка вода (периодично изпускане)	2,75 mg/l	
Морска вода	0,79 mg/l	
Сладководен седимент	3,6 mg/kg	
Морски седимент	2,9 mg/kg	
Вторично натравяне	380 mg/kg	
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	580 mg/l	
Почва	0,63 mg/kg	
78-93-3	бутанон; етилметилкетон	
Сладка вода	55,8 mg/l	
Сладка вода (периодично изпускане)	55,8 mg/l	
Морска вода	55,8 mg/l	
Сладководен седимент	284,74 mg/kg	
Морски седимент	284,7 mg/kg	
Вторично натравяне	1000 mg/kg	
Микроорганизми при обработка на отпадъчните води	709 mg/l	
Почва	22,5 mg/kg	

Допълнителни указания относно граничните стойности

Не съдържа вещества в количества, надвишаващи границата на концентрация, за която има определени пределни стойности на работното място.

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 5 от 10

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

При работа на открито да се използва оборудване с локален аспиратор. Да не се вдишва газа/дима/парите/аерозола.

Защитни и хигиенни мерки

Замърсеното облекло да се съблече веднага. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да не се яде и пие по време на работа.

Защита на очите/лицето

Защита на очите: не се изисква.

Защита на ръцете

Предпазване на ръцете: не се изисква.

Защита на кожата

Защита на тялото: не се изисква.

Защита на дихателните пътища

При целесъобразно приложение и при нормални условия не е необходима респираторна маска.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Състояние на веществото:	течен
Цвят:	син
Миризма:	характерен

Норма за контрол

Стойност на pH (при 20 °C):	7,5 - 8,5	ISO 4316
-----------------------------	-----------	----------

Изменения на състоянието

Точка на топене:	Нама налични данни
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	64,7 °C
Температура на сублимиране:	Нама налични данни
Точка на омекване:	Нама налични данни
Pourpoint:	Нама налични данни
Точка на възпламеняване:	59,7 °C
Продължаващо горене:	Няма самостоятелно изгаряне
	EN ISO 9038

Запалимост

Твърд/течен:	Нама налични данни
Газ:	Нама налични данни

долна граница на взриваемост:	1,22 об. %
горна граница на взриваемост:	19 об. %

Температура на самозапалване:	360 °C	DIN 51794
-------------------------------	--------	-----------

Температура на самозапалване

Твърдо вещество:	Нама налични данни
Газ:	Нама налични данни

Пожароускорителни свойства

Алкохол	
Парно налягане:	57,26 hPa
(при 20 °C)	
Парно налягане:	123 hPa
(при 50 °C)	

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 6 от 10

Плътност (при 20 °C):	1,32 g/cm ³
Обемна плътност:	Нама налични данни
Разтворимост във вода:	Нама налични данни
Други разтворители	
Нама налични данни	
Коефициент на разпределение n-октанол/вода:	Нама налични данни
Динамичен вискозитет:	Нама налични данни
Кинематичен вискозитет:	Нама налични данни
Срок на годност:	Нама налични данни
Относителна плътност на парите:	Нама налични данни
Относителна скорост на изпарение:	Нама налични данни
Тест за отделяне на разтворители:	Нама налични данни
Съдържание на разтворител:	4,32 %, water: 37,98 %

9.2. Друга информация

Съдържание на твърдо вещество:	36,77 %
Нама налични данни	

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**10.1. Реактивност**

Нама налични данни

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен, ако се съхранява при нормална температура на околната среда.

10.3. Възможност за опасни реакции

Нама налични данни

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Нама налични данни

10.5. Несъвместими материали

Нама налични данни

10.6. Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Токсикокинетика, обмен на вещества и разпределение**

Няма налична информация.

Силна токсичност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Няма данни за самия препарат/смес.

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 7 от 10

CAS №	Химическо име				
	Маршрут на излагане	Доза	Биологичен вид	Източник	Метод
100-51-6	бензилов алкохол				
	орален	LD50 mg/kg	1230	Плъх	GESTIS
	инхалативен пара	ATE	11 mg/l		
	инхалативен аеросол	ATE	1,5 mg/l		

Раздразване и корозивност

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. недразнещ.

Сенсибилизиращо действие

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. Непредизвикващ повишена чувствителност.

Канцерогенни, променящи генотипа и увреждащи размножаването въздействия

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. Няма налични данни за канцерогенност при хората. Няма налични данни за мутагенност на зародишните клетки при хората. Няма налични данни за репродуктивна токсичност при хората.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. Няма налична информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. Няма налична информация.

опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране. Няма налична информация.

Специфични въздействия при опити върху животни

Съдържащите се в това вещество компоненти не отговарят на критериите за CMR-категория 1 или 2.

Други данни за проверки

Сместа е класифицирана като не опасна по смисъла на Регламент (ЕО) N:1272/2008 [CLP]. Класификацията бе извършена въз основа на метода на пресмятане в наредбата относно приготвяне (1999/45/ЕО).

Опит от практиката

Няма налична информация.

11.2. Информация за други опасности

Друга информация

Няма налична информация.

Други данни

Обобщена оценка на CMR-качествата: Съдържащите се в това вещество компоненти не отговарят на критериите за CMR-категория 1 или 2.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

При правилно изпускане на ниски концентрации в адаптирани биологични пречиствателни станции не се очаква нарушаване на биоразграждащите функции на активната тиня.

12.2. Устойчивост и разградимост

Нама налични данни

12.3. Биоакмулираща способност

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 8 от 10

Нама налични данни

Коефициент на разпределение n-октанол/вода

CAS №	Химическо име	Log Pow
100-51-6	бензилов алкохол	1,05

12.4. Преносимост в почвата

Нама налични данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Нама налични данни

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Нама налични данни

Допълнителни данни

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците
13.1. Методи за третиране на отпадъци
Изхвърляне на отпадъци

Да не се допуска проникване в канализацията или откритите водни басейни. Отпадъците да се извозват в съответствие с административните разпоредби.

Отпадъчен код на продукта

200128 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, различни от упоменатите в 20 01 27

Отпадъчен код на остатъците от продукта

200128 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, различни от упоменатите в 20 01 27

Отпадъчен код на непочистения амбалаж

200128 БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ; разделно събирани фракции (с изключение на 15 01); бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, различни от упоменатите в 20 01 27

Изхвърляне на непочистени опаковки и препоръчани почистващи препарати

Да се измие обилно с вода. Напълно изпразнените опаковки могат да бъдат рециклирани.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането
Сухопътен транспорт (ADR/RID)
14.1. Номер по списъка на ООН: Не е класифициран за този превозвач.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Не е класифициран за този превозвач.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: No

14.4. Опаковъчна група: No

Друга приложима информация (Сухопътен транспорт)

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Not restricted

Речен транспорт (ADN)

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 9 от 10

14.1. Номер по списъка на ООН: Не е класифициран за този превозвач.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Не е класифициран за този превозвач.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: No

14.4. Опаковъчна група: No

Друга приложима информация (Речен транспорт)
Not restricted

Транспорт по море (IMDG)

14.1. Номер по списъка на ООН: Не е класифициран за този превозвач.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Не е класифициран за този превозвач.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: No

14.4. Опаковъчна група: -

Друга приложима информация (Транспорт по море)
Not restricted

Въздушен транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Номер по списъка на ООН: Не е класифициран за този превозвач.

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Не е класифициран за този превозвач.

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: No

14.4. Опаковъчна група: -

Друга приложима информация (Въздушен транспорт)
No dangerous good in sense of this transport regulation.
Not restricted

14.5. Опасности за околната среда

ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

No

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

No

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

ЕС Регулаторна информация

2010/75/ЕС (ЛОС): 17,112 % (225,881 g/l)

2004/42/ЕО (ЛОС): 18,568 % (245,095 g/l)

Данни за директива 2012/18/ЕС (SEVESO III): Не подлежи на Директива 2012/18/ЕС (SEVESO III)

Допълнителни указания към разпоредбите на Европейската общност

Смес, предназначена за татуировки. приложение XVII към Регламент (ЕО) № 1907/2006, 75.

Национални разпоредби

Замърсяване на водите клас (D): 1 - слабо замърсяващ водата

Информационен Лист За Безопасност

съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

JUST INK Deep Blue Sea

Дата на контрол: 20.01.2022

Каталог №: 27474

Страница 10 от 10

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За тази смес е направена оценка на безопасността ѝ.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация**Промени**

Наредба за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

срок на валидност: държави-членки на ЕО, Швейцария, Турция, Русия, Хърватска

Точен текст на H и EUN изречения (Номер и пълен текст)

H302 Вреден при поглъщане.

H332 Вреден при вдишване.

EUN210 Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

Допълнителни данни

Данните се базират на днешното състояние на нашите познания, но те не дават гаранция за свойствата на продуктите и не са основа за законни договорни отношения. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена отговорност спазването на съществуващи закони и разпоредби.

Идентифицирана употреба

№	Кратко заглавие	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Спецификация
1	мастило за татуировки	PW	-	18	20	-	-	-	1

LCS: Етапите от жизнения цикъл

SU: Сектори на използване

PC: Категории на продукта

PROC: Процесни категории

ERC: Категории за отделяне в околната среда

AC: Категория на изделието

TF: Техническите функции

(Данните за опасните вещества, влизащи в състава, са взети винаги от последната валидна таблицата с параметри за безопасност при работа, осигурена от поддоставчика.)