

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

- 1.1 Идентификатор на продукта
 - Търговско наименование: **IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt**
 - UFI: 2A50-J0JP-4008-UPX8
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
 - Сектор на употреба
 - SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители
 - SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчийски)
 - Категория на продукта PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя
 - Категория на процесите PROC10 Нанасяне с валеж или с четка
 - Техническа функция Средство за нанасяне на покритие
 - Приложение на веществото / на приготвянето лак
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
 - Производител/доставчик:
IRSA Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH
An der Günz 15
D-86489 DEISENHAUSEN
DEUTSCHLAND
Telefon: +49-82 82-89 44-0
 - Даващо информация направление:
Отдел "Безопасност на продуктите" / Електронна поща: labor@irsa.de
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: Giftnotruf Freiburg: +49-7 61-19 240

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
 - Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008



GHS02 пламък

Flam. Liq. 3 H226 Запалими течност и пари.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.

STOT SE 3 H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

- 2.2 Елементи на етикета
 - Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.1)

· Пиктограми за опасност



GHS02 GHS07

· Сигнална дума Внимание

· Определящи опасността компоненти за етикетиране:

Въглеводороди, C9-11, n-алкани, изоалкани, циклоалкани, <2% аромати

Мастни киселини C-18 ненаситени, димери, продукти на реакция с N, n-диметил-1,3-пропандиамин и 1,3-пропандиамин

· Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

· Препоръки за безопасност

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P103 Прочетете внимателно и следвайте всички инструкции.

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P240 Заземяване и еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.

P241 Използвайте [електрическо/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.

P261 Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

· Допълнителни данни:

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

· 2.3 Други опасности

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.2 Смес

· Описание: Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· Опасни съставни вещества:

CAS: 64742-48-9	Въглеводороди, C9-11, n-алкани, изоалкани, циклоалкани, <2% аромати	<20%
EO номер: 919-857-5		
Reg.nr.: 01-2119463258-33	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336, EUN066	

(продължение на стр.3)



Страница: 3/11

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.02.2023

преработено на: 17.02.2023

Номер на версията 1.7 (замества версия 1.6)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

		(продължение от стр.2)
	Въглеводороди, C14-C18, n-алкани, изоалкани, циклични, аромати Asp. Tox. 1, H304, EUH066	<2% <5%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	нафта (нефт), тежка, хидроочистена Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 85203-81-2 EINECS: 286-272-3 Reg.nr.: 01-2119979093-30-0013	Хексанова киселина, 2-етил, цинкова сол, основна Repr. 2, H361fd; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	>0,1-<0,5%
CAS: 162627-17-0 EO номер: 605-296-0 Reg.nr.: 01-2119970640-38	Масни киселини C-18 ненаситени, димери, продукти на реакция с N, n-диметил-1,3-пропандиамин и 1,3-пропандиамин Skin Sens. 1A, H317	>0,1-<0,5%
CAS: 2457-02-5 EINECS: 219-536-3 Reg.nr.: 01-2120783571-49-0001	Strontium bis(2-ethylhexanoate) Repr. 2, H361fd; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315 ATE: LD50 орално: мг/кг	≥0,1-≤0,4%
· Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите / Етикетирание на съдържанието		
алифатни въглеводороди		≥30%
· Допълнителни указания: Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.		

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· 4.1 Описание на мерките за първа помощ

· Общи указания:

Засегнатите да се изведат на чист въздух.

Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

· След вдишване:

Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

· След контакт с кожата: Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

· След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.

· След поглъщане: При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

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

Няма налични други важни сведения.

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

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

· 5.1 Средства за гасене на пожар

· Подходящи гасящи средства:

CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.

· Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства: Вода в мощна неразпръсната струя

(продължение на стр.4)



Страница: 4/11

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.02.2023

преработено на: 17.02.2023

Номер на версията 1.7 (замества версия 1.6)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.3)

- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
 - **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
Да се осигури достатъчно проветрение.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
Да се предотвратява образуването на аерозоли.
 - **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
 - **Съхранение:**
 - **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Няма специални изисквания.
 - **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
 - **Други данни относно условията в складовете:**
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
Да се пази под ключ и недостъпно за деца.
Резервоарът да се държи плътно затворен.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **8.1 Параметри на контрол**
 - **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
 - **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.4)

8.2 Контрол на експозицията

- **Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.
- **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**
 - **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
 - Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.
 - Преди почистване и при приключване на работа ръцете да се измият.
 - **Защита на дихателните пътища** При недостатъчно проветрение респираторна маска.
 - **Защита на ръцете**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непрониклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарат.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарат / сместа от химикали.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· Материал за ръкавици

Нитрилкаучук

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

· Време за проникване на материала за ръкавици

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· Защита на очите/лицето

Плътнo прилепващи защитни очила

При пресипване са препоръчителни защитни очила.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**9.1 Информация относно основните физични и химични свойства****· Общи данни**

- **Агрегатно състояние** течно
- **Цвят** черно
- **Мирис:** бензиноподобно
 - **Граница на мириса:** Не е определено.
- **Точка на топене/точка на замръзване:** не е определено
- **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** 180 °C
- **Запалимост** Запалим.

(продължение на стр.6)



Страница: 6/11

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.02.2023

преработено на: 17.02.2023

Номер на версията 1.7 (замества версия 1.6)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.5)

· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	0,6 пол. % (64742-48-9 нафта (нефт), тежка, хидроочистена)
· Горна:	7 пол. % (64742-48-9 нафта (нефт), тежка, хидроочистена)
· Пламна температура	31 °C
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· рН	Не е определено.
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет при 20 °C	155 s (DIN 53211/4)
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	несмесимо, респ. слабо смесимо
· Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите при 20 °C:	1 гаПа (64742-48-9 нафта (нефт), тежка, хидроочистена)
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	~0,925 g/cm ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.

· 9.2 Друга информация

· Външен вид:	
· Форма:	течно
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на samozапалване:	Продуктът не е samozапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
· Съдържание на разтворител:	
· VOC (ЕС)	52,70 %
· Съдържание на твърдо вещество:	~42,5 %
· Промяна на състоянието	
· Скорост на изпаряване	Не е определено.

· Информация във връзка с класовете на физична опасност

· Експлозивни	отпада
· Запалими газове	отпада
· Аерозоли	отпада
· Оксидиращи газове	отпада
· Газове под налягане	отпада
· Запалими течности	Запалими течност и пари.
· Запалими твърди вещества	отпада
· Самоактивниращи се вещества и смеси	отпада
· Пирофорни течности	отпада
· Пирофорни твърди вещества	отпада
· Самонагриващи се вещества и смеси	отпада

(продължение на стр.7)



Страница: 7/11

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.02.2023

преработено на: 17.02.2023

Номер на версията 1.7 (замества версия 1.6)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.6)

- **Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода** отпада
- **Оксидиращи течности** отпада
- **Оксидиращи твърди вещества** отпада
- **Органични пероксиди** отпада
- **Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада
- **Десенсибилизиращи експлозивни** отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
 - **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **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**
 - **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

64742-48-9 нафта (нефт), тежка, хидроочистена

Орално LD50 >5.000 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >3.000 мг/кг (rab)

2457-02-5 Strontium bis(2-ethylhexanoate)

Орално LD50 мг/кг (ATE)

- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата** Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.8)



Страница: 8/11

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.02.2023

преработено на: 17.02.2023

Номер на версията 1.7 (замества версия 1.6)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.7)

· 11.2 Информация за други опасности

· Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност: Няма налични други важни сведения.

· 12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.

· 12.3 Биоакмулираща способност Няма налични други важни сведения.

· 12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

· 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

· 12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

· 12.7 Други неблагоприятни ефекти

· Други екологични указания:

· Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· 13.1 Методи за третиране на отпадъци

· Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· Европейски каталог на отпадъците

HP3 Запалими

HP5 Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване

· Непочистени опаковки:

· Препоръка: Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1263

· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR/RID/ADN 1263 БОЯ

· IMDG PAINT

· IATA Paint

(продължение на стр.9)



Страница: 9/11

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.02.2023

преработено на: 17.02.2023

Номер на версията 1.7 (замества версия 1.6)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.8)

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA



· клас

3 Запалителни течни вещества

· Лист за опасности

3

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

III

· 14.5 Опасности за околната среда:

неприложимо

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалителни течни вещества

· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):

30

· EMS(мерки при злополуки в моретата)- номер:

F-E,S-E

· Stowage Category

A

· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на

Международната морска организация

неприложимо

· Транспорт / други данни:

· ADR/RID/ADN

· Ограничени количества (LQ)

5L

· Изключени количества (EQ)

Код: E1

Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл

Максимално нетно количество на обща опаковка: 1000 мл

· Транспортна категория

3

· Код за тунелни ограничения

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

· UN "Model regulation":

UN 1263 БОЯ, 3, III

BG

(продължение на стр.10)



Страница: 10/11

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.02.2023

преработено на: 17.02.2023

Номер на версията 1.7 (замества версия 1.6)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.9)

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

· Директива 2012/18/ЕС

· Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Категория по Seveso P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал

5.000 t

· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал

50.000 t

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3

· Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148

· Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ
(Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· 15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· Съществени утайки

H226 Запалими течност и пари.

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

(продължение на стр.11)



Страница: 11/11

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 17.02.2023

преработено на: 17.02.2023

Номер на версията 1.7 (замества версия 1.6)

Търговско наименование: IRSA Bühnenlack schwarz, sehr matt

(продължение от стр.10)

- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361d Предполага се, че уврежда плода.
H361fd Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

· Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Запалими течности	На база на данни от изпитвания
Кожна сенсibiliзация Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция)	Класификацията на сместа е базирана основно на метода за изчисление при използване на физически свойства съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008.

- Издаващо листа с данни направление: Abteilung Umweltschutz
- Партньор за контакти: -
- Дата на предишна версия: 16.02.2023
- Номер на предишната версия : 1.6
- Съкращения и акроними:
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1
Skin Sens. 1A: Кожна сенсibiliзация – Категория 1A
Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2
Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
Asp. Tox. 1: Опасност при вдихване – Категория 1
Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3
- * Данни, променени спрямо предишната версия.