

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : CUROX® CC-P3

REACH Регистрационен номер : 01-0000018981-62-0000

Наименование на веществото : Поли-1,4-диизопропилбензен

ЕО номер : 449-400-0

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

Употреба на веществото/сместа : инициатори на полимеризация, Огнезащитен

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : United Initiators GmbH
Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3
82049 Pullach

Телефон : +49 / 89 / 74422 – 0

Електронна поща на лицето, отговарящо за SDS : contact@united-in.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+44 1235 239670

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 4	H413: Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.
---	---

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия 3.3 Преработено издание (дата): 13.03.2024 SDS Номер: 600000000031 Дата на последно издание: 09.03.2023
Дата на първо издание: 09.06.2016

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Предупреждения за опасност : H413 Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

Изхвърляне/Обезвреждане:

P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества

Наименование на веществото : Поли-1,4-диизопропилбензен

ЕО номер : 449-400-0

Химичен състав : Чиста субстанция органичен

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер	Концентрация (% w/w)	M-коэффициент, SCL, ATE

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия 3.3 Преработено издание (дата): 13.03.2024 SDS Номер: 600000000031 Дата на последно издание: 09.03.2023
Дата на първо издание: 09.06.2016

Поли-1,4-диизопропилбензен	25822-43-9 449-400-0	<= 100	
----------------------------	-------------------------	--------	--

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Веднага се освободете от заразените дрехи и обувки. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание. Изнесете от опасната зона. Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа. Не оставяйте пострадалия без надзор.
- Защита на оказващите първа помощ : Оказващите първа помощ трябва осигурят собствената си безопасност и да носят препоръчаното защитно облекло
- В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух. Ако няма дишане, приложете изкуствено дишане. Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : Ако симптомите продължават, повикайте лекар. При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода. При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Свалете контактните лещи. Защитете незасегнатото око. Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища. Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

- рискове : Контактът на очите с прах може да доведе до механично дразнение.

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

- Лечение : Лечението трябва да бъде симптоматично и поддържащо.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи
пожарогасителни средства : Струя воден аерозол
Пяна, устойчива на алкохол
Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал

Неподходящи
пожарогасителни средства : Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при
пожарогасене : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да
навлиза в отходни системи или водоизточници.

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни
средства за пожарникарите : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е
необходимо. Носете лични предпазни средства.

Специфични методи за
потушаване : Не използвайте постоянна водна струя, тъй като тя може
да разпръсне и разпространи огъня.
Преместете неповредените контейнери извън зоната на
пожара, ако това може да се извърши безопасно.
Използвайте водна струя за охлаждане на неотворени
контейнери.

Допълнителна информация : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и
околната среда.
Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да
се отстранява в съответствие с местните наредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Лични предпазни мерки : Спазвайте указанията за безопасна работа и препоръките
за лични предпазни средства.
Носете лични предпазни средства.
Избягвайте образуването на прах.
Обработвайте събрания материал според указанията в
секцията "Мерки при изхвърляне".

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускате изтичане в канализацията. Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Почистете разливите незабавно. За да почистите пода и всички замърсени от този материал обекти, облейте обилно с вода. Попийте с инертен абсорбиращ материал. За изхвърлянето на този материал, както и на материалите и предметите, използвани за почистването му могат да съществуват местни или национални разпоредби. Ще трябва да определите кои разпоредби са приложими.

6.4 Позоваване на други раздели

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Технически мерки : Виж Инженерни мерки в точка КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА / ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА.

Указания за безопасно манипулиране : Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. Измивайте изцяло след работа. За лична защита вижте раздел 8.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Осигурете наличието на отпадна вентилация на местата, в които се образува прах.

Хигиенни мерки : Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Пазете от храни и напитки. Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте в съответствие с конкретните национални изисквания. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия 3.3 Преработено издание (дата): 13.03.2024 SDS Номер: 600000000031 Дата на последно издание: 09.03.2023
Дата на първо издание: 09.06.2016

държани изправени за да се избегне разливане.

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

Специфична употреба(и) : За повече информация, проверете листовката с технически характеристики.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
Поли-1,4-диизопропилбензен	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	10 mg/m ³
	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	100 mg/kg телесно тегло/ден

Предполагаема недействаща концентрация (PNEC) според Регламент (ЕО) № 1907/2006:

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
Поли-1,4-диизопропилбензен	Сладководна среда	0,001 mg/l
	Морска вода	0,001 mg/l
	Работа/освобождение с прекъсвания	0,001 mg/l
	Утайки в сладководна среда	310 mg/kg
	Утайки в морска вода	310 mg/kg
	Пречиствателна станция	30 mg/l
	Почва	61,8 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Сведете до минимум концентрациите на експозиция на работното място.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Станциите за промиване на очите и душовете трябва да са близо до работното място.
Моля, спазвайте всички приложими местни/национални изисквания, когато избирате защитни мерки за конкретно работно място.
Винаги носете защита за очите, когато не може да се изключи вероятност от неволен контакт на очите с продукта.
Плътно прилепващи защитни очила

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

При опасност от пръски да се носят подходящи защитни очила или предпазна маска.

Оборудването трябва да съответства на EN 166

Защита на ръцете

Материал : бутилкаучук
Период на издръжливост : 480 min
Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,47 mm
Директива : Оборудването трябва да съответства на EN 374

Материал : Нитрилен каучук
Период на издръжливост : 480 min
Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,40 mm
Директива : Оборудването трябва да съответства на EN 374

Забележки : Данните за периода на издръжливост/ здравината на материала са стандартни стойности. По-прецизна информация за периода на издръжливост/ здравината на материала трябва да получите от производителя на защитните ръкавици. Защитните ръкавици при работа с химикали да се подбират в зависимост от тяхната устойчивост на въздействието на концентрирани опасни добавки и количеството им, подходящи за спецификата на работното място. Препоръчва се да се потърси информация от производителя на защитните, специални ръкавици относно устойчивостта им на химикали. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

Обезопасяване на кожата и тялото : Изберете подходящо предпазно облекло въз основа на данните за химическа устойчивост и оценка на местния потенциал за експозиция.
Да се използва допълнително облекло в зависимост от изпълняваната задача (напр. ръкавели, предпазна престилка, дълги ръкавици, костюми за еднократна употреба), за да се избегнат открити кожни повърхности. Носете при необходимост:
Антистатично, огнеупорно защитно облекло.

Защита на дихателните пътища : При образуване на пращен или аерозолен облак, използвайте респиратор с проверен филтър.
Респиратор с комбиниран филтър за пари/частици (EN141)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия 3.3	Преработено издание (дата): 13.03.2024	SDS Номер: 600000000031	Дата на последно издание: 09.03.2023 Дата на първо издание: 09.06.2016
---------------	--	----------------------------	---

Филтър тип : Филтър тип P

Предпазни мерки : Зщитните средства да се подбират според концентрацията и количеството на опасното вещество на конкретното работно място.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : люспи

Цвят : Бял до светложълт

Мирис : характерен

Граница на мириса : Няма информация

Точка на топене/точка на замръзване : 122 - 215 °C (1.013 hPa)

Точка на кипене/интервал на кипене : > 295 °C (994 hPa)

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : Горна граница на експлозивност
Няма информация

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : Долна граница на експлозивност
Няма информация

Точка на запалване : Неприложим

Температура на самозапалване : неопределен

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

рН : субстанцията/сместа е неразтворима (във вода)

Вискозитет

Вискозитет, динамичен : Неприложим

Вискозитет, кинематичен : Неприложим

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : < 0,001 g/l (20 °C)
неразтворим

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 9,2 (20 °C)
Стойността е изчислена.

Налягане на парите : < 0,0013 hPa (25 °C)

Относителна плътност : приблизително. 1,02 (23 °C)

Плътност : неопределен

Обемна плътност : приблизително. 400 kg/m³ (20 °C)

Относителна гъстота на изпаренията : неопределен

Характеристики на частиците

Размер на частиците : неопределен

Разпределение на частиците по размер : Няма информация

Запрашеност : Избягвайте образуването на прах.

Форма : неопределен

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия 3.3	Преработено издание (дата): 13.03.2024	SDS Номер: 600000000031	Дата на последно издание: 09.03.2023 Дата на първо издание: 09.06.2016
---------------	--	----------------------------	---

Кристалност : Неприложим

Повърхностна обработка
/Покрития : Неприложим

9.2 Друга информация

Експлозивни	: Невзривоопасен Избягвайте образуването на прах.
Оксидиращи свойства	: Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща.
Самозапалване	: Субстанцията или сместа не е класифицирана като пиррофорна.
Самозагриващи се вещества	: Субстанцията или сместа не е класифицирана като самозагриваща се.
Вещества и смеси, които в контакт с вода отделят запалими газове	: Субстанцията или сместа не образува запалими газове при контакт с вода.
Десенсибилизиращи експлозивни	: Неприложим
Скорост на изпаряване	: Неприложим

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.
Не се разлага при правилно съхранение.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.
Прахът може да образува оксплозивна смес с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Няма информация

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Няма информация

Неприложим

10.6 Опасни продукти на разпадане

При пожар и разграждане могат да се образуват дразнещи, разяждащи, лесно запалителни, вредни за здравето/ отровни газове и пари.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 423
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност

Остра инхалационна токсичност : Забележки: Няма информация

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 423
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Корозивност/дразнене на кожата

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

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 404
Резултат : Не дразни кожата

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 404
Резултат : Не дразни кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

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

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 405
Резултат : Не дразни очите

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 405
Резултат : Не дразни очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

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

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Пътища на експозиция : Контакт с кожата
Биологичен вид : Морско свинче
Метод : OECD Указания за изпитване 406

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

Резултат : Не причинява кожна чувствителност.

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Пътища на експозиция	: Контакт с кожата
Биологичен вид	: Морско свинче
Метод	: OECD Указания за изпитване 406
Резултат	: Не причинява кожна чувствителност.

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Генотоксичност инвитро (in vitro)	: Метод: OECD Указания за изпитване 476 Резултат: отрицателен
-----------------------------------	--

	: Метод: OECD Указания за изпитване 471 Резултат: отрицателен
--	--

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Генотоксичност инвитро (in vitro)	: Метод: OECD Указания за изпитване 476 Резултат: отрицателен
-----------------------------------	--

	: Метод: OECD Указания за изпитване 471 Резултат: отрицателен
--	--

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Ефекти върху оплодителната способност	: Биологичен вид: Плъх Начин на прилагане: орално (хранене през орална сонда) Обща токсичност родители: NOAEL: 1.000 mg/kg телесно тегло Обща токсичност родители F1: NOAEL: 1.000 mg/kg телесно тегло Метод: OECD Указания за изпитване 421
--	--

Въздействия върху развитието на фетуса	: Биологичен вид: Плъх Обща токсичност при майки: NOAEL: 1.000 mg/kg телесно
---	---

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

тегло
Токсичност за развиващия се организъм: NOAEL: 1.000 mg/kg телесно тегло
Метод: OECD Указания за изпитване 414

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Некласифицирано поради липса на данни.

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

Некласифицирано поради липса на данни.

Токсичност при повтарящи се дози

Продукт:

Биологичен вид	:	Плъх, мъжки и женски
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Начин на прилагане	:	Орално
Време на експозиция	:	90 d
Метод	:	OECD Указания за изпитване 408

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Биологичен вид	:	Плъх, мъжки и женски
NOAEL	:	1.000 mg/kg
Начин на прилагане	:	Орално
Време на експозиция	:	90 d
Метод	:	OECD Указания за изпитване 408

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Допълнителна информация

Продукт:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

- Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод: Наредба 67/548/ЕЕС, Добавка V, С.1.
- Токсичен за дафня и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод: OECD Указание за тестване 202
- Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: Наредба 67/548/ЕЕС, Добавка V, С.3.
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: Наредба 67/548/ЕЕС, Добавка V, С.3.
- Токсично за микроорганизмите : EC50 (Бактерия): > 300 mg/l
Време на експозиция: 3 h
Метод: OECD Указание за тестване 209

Екотоксикологична оценка

- Остра токсичност за водната среда : Този продукт няма известни екотоксикологични ефекти.
- Хронична токсичност за водната среда : Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

- Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод: Наредба 67/548/ЕЕС, Добавка V, С.1.
- Токсичен за дафня и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 48 h

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

Метод: OECD Указание за тестване 202

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): > 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: Наредба 67/548/ЕЕС, Добавка V, С.3.

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 100 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: Наредба 67/548/ЕЕС, Добавка V, С.3.

Токсично за микроорганизмите : EC50 (Бактерия): > 300 mg/l
Време на експозиция: 3 h
Метод: OECD Указание за тестване 209

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Този продукт няма известни екотоксикологични ефекти.

Хронична токсичност за водната среда : Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Метод: OECD Указания за изпитване 301B

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Способност за биоразграждане. : Резултат: не са бързо разградими
Метод: OECD Указания за изпитване 301B

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

Поли-1,4-диизопропилбензен:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 9,2 (30 °C)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична информация : Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.
Може да причини дълготраен вреден ефект за водните организми.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Изхвърляне на отпадъците в одобрените за това оборудвани съоръжения.
Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.
Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.

Кодовете за отпадъци се определят от потребителя по възможност след обсъждане с компетентни органи по изхвърлянето на отпадъци.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия 3.3	Преработено издание (дата): 13.03.2024	SDS Номер: 600000000031	Дата на последно издание: 09.03.2023 Дата на първо издание: 09.06.2016
---------------	--	----------------------------	---

Заразен опаковъчен материал : Изхвърлете в съответствие с местните изисквания. Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение. Изпразнете от останалото съдържание. Изхвърлете като неизползван продукт.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA (Карго)	: Не се регулира като опасен товар
IATA (Пътник)	: Не се регулира като опасен товар

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII) : Неприложим

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Неприложим

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст) : Неприложим

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества. Неприложим

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

TCSI (TW) : В съответствие с инвентара

ENCS (JP) : В съответствие с инвентара

ISHL (JP) : В съответствие с инвентара

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Направена е химическа оценка за безопасността на тази субстанция.
За повече информация виж еИЛБ.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Допълнителна информация

Друга информация : Настоящото указание по безопасност съдържа само информация по безопасност и не замества информацията или спецификациите на продукта. Тези инструкции за безопасност са в сила и за остатъчния материал в опаковките. Опасностите описане на етикета важат за остатъците от материал в контейнера.

Източниците на основната информация, използвани при съставянето на информационния лист за безопасност : Вътрешни технически данни, данни от SDS на суровини, резултати от търсене в портала eChem на OECD и на Европейската агенция по химикали, <http://echa.europa.eu/>

Пълен текст на други съкращения

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); EgCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA -

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

съгласно регламент (ЕО) № 1907/2006, изменен с регламент (ЕС) 2020/878 на Комисията



CUROX® CC-P3

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.03.2023
3.3	издание (дата): 13.03.2024	600000000031	Дата на първо издание: 09.06.2016

Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Отказване

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG