

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000412215	24.09.2020
	30.09.2022	BG / BG	Дата на първо издание: 24.09.2020

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Код на продукта : 41221506

Уникален идентификатор : XF61-90ЕТ-K007-8KYC
на формулата (UFI)

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

Употреба на : SU19 Строителство и изработка на конструкции
веществото/сместа PROC10 Нанасяне с ролер или изчеткване,
Непроизводствено пръскане
PC9a Покрития и Бои, Очистители за Бои

Препоръчителни : Професионална и потребителска употреба на покрития
ограничения при употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Helios TBLUS d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Словения

Вносител : Дикси ООД
"Столетов" 127
5300 Габрово
България
www.dixi-bg.com

Телефон : 386 (1) 722 4383
Фирма/Производител
Телефон Вносител 066800992

Факс Фирма/Производител : 386 (1) 722 4310

Отговорно лице/издател : 386 (1) 722 4383
productsafety@helios.si

Отговорно : 066800992
лице/издателВносител dixi.decorative@gmail.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

+359 2 9154 409 112

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"

poison_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Дихателна система	H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Категория 1	H372: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 2	H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H226 Запалими течност и пари.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H372 Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност : P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

Предотвратяване:

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.
Тютюнопушенето е забранено.
P260 Не вдишвайте дим или изпарения.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000412215	24.09.2020
	30.09.2022	BG / BG	Дата на първо издание: 24.09.2020

P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

Реагиране:

P370 + P378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

P391 Съберете разлятото.

Съхранение:

P405 Да се съхранява под ключ.

Изхвърляне/Обезвреждане:

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

Опасни съставки, които трябва да бъдат описани на етикета::

въглеводороди, C9-C12, n-алкани, изоалкани, циклични, аромати (2-25%)

въглеводороди, C9 на аромати

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

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
въглеводороди, C9-C12, n-алкани, изоалкани, циклични, аромати (2-25%)	- 919-446-0 649-330-00-2	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	>= 30 - < 50

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия 1.1	Преработено издание (дата): 30.09.2022	SDS Номер: MAT000412215 BG / BG	Дата на последно издание: 24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020
---------------	--	---------------------------------------	--

	01-2119458049-33	STOT RE 1; H372 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
въглеводороди, C9 на аромати	- 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 30 - < 50

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Покажете на лекаря този информационен лист за
безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Потърсете лекар при значително излагане.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал
настрани и потърсете медицинска помощ.
- В случай на контакт с кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се
със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в
безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
Незабавно отведете пострадалия в болница.

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

- рискове : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Причинява увреждане на органите посредством

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000412215	24.09.2020
	30.09.2022	BG / BG	Дата на първо издание: 24.09.2020

продължителна или повтаряща се експозиция.

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Причинява увреждане на органите посредством
продължителна или повтаряща се експозиция.

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

Лечение : Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

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

Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

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

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни.

5.3 Съвети за пожарникарите

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

Допълнителна информация : 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.
По съображения за сигурност, при пожар кутиите да се
съхраняват отделно в затворени каси.
Използвайте воден аерозол за охлаждане на напълно
затворени контейнери.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.
Отстранете всички източници на запалване.
Евакуирайте персонала в защитените зони.

СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни концентрации. Парите могат да се съберат в ниски участъци.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускайте изтичане в канализацията. Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно. 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 : Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13).

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13., За лична защита вижте раздел 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : не допускайте образуването на аерозол. Не вдъшвайте парите/праха. Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба. Да се избягва контакт с очите и кожата. За лична защита вижте раздел 8. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество. Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения. Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Пазете от открит огън, горещи повърхности и източници на запалване.

Хигиенни мерки : Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000412215	24.09.2020
	30.09.2022	BG / BG	Дата на първо издание: 24.09.2020

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пушенето забранено. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Спазвайте указанията на етикета. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Допълнителна информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по за стабилността при предназначение. съхранение

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
въглеводороди, C9-C12, n-алкани, изоалкани, циклични, аромати (2-25%)	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	330 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	71 mg/m3
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	44 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	26 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	26 mg/kg телесно тегло/ден
въглеводороди, C9 на аромати	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	150 mg/m3
	Работници	Орално	Дългосрочни системни ефекти	150 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочна експозиция	32 mg/m3
	Работници	Кожен	Дългосрочни	25 mg/kg

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000412215	24.09.2020
	30.09.2022	BG / BG	Дата на първо издание: 24.09.2020

			системни ефекти	телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	11 mg/kg телесно тегло/ден

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

- Защита на очите : Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътно прилепващи защитни очила
- Защита на ръцете
- Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните
ръкавици доколко те са подходящи за специфичното
работно място.
- Обезопасяване на кожата : Непромокаемо облекло
и тялото : Избирайте телесна защита според количеството и
концентрацията на опасното вещество на работното
място.
- Защита на дихателните : Използвайте респираторни предпазни средства, освен ако
пътища : е предвидена локална смукателна вентилация или
оценката на експозицията показва, че експозициите са в
рамките на препоръчаните в упътването.
Оборудването трябва да съответства на EN 14387
- Филтър тип : Тип за Органични изпарения (A)
Предпазни мерки : Измивайте изцяло след работа.
Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.
Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и
животни.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Физическо състояние : течност
- Цвят : Съгласно обозначението на продукта
- Мирис : на разтворител
- Граница на мириса : Няма информация
- Точка на кипене/интервал : 151 - 200 °C (метод на изчисление (основни компоненти,
на кипене : най-ниска стойност))
- Запалимост : Запалима течност, натрупваща статично електричество.,
Запалими твърди вещества
- Точка на запалване : 38 °C
(метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска
стойност))

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

Температура на разпадане	:	Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение. Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар.
pH	:	Няма информация
Вискозитет	:	
Вискозитет, кинематичен	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Разтворимост(и)	:	
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Описание: разтворим с повечето органични разтворители
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	log Pow: < 4 (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Налягане на парите	:	2,31 hPa (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,8 - 0,9 g/cm ³
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация

9.2 Друга информация

Експлозивни	:	Неприложим
Оксидиращи свойства	:	Поддържа горенето
ЛОС	:	(Директива 2004/42/ЕС) 750 g/l

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

Опасни реакции : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.
Парите могат да образуват експлозивна смес с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина, пламъци и искри.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Силни окислители

10.6 Опасни продукти на разпадане

Необходима е подходяща вентилация.
Нагряването може да предизвика изпарение което може да е огнеопасно.
Въглероден моноксид, въглероден диоксид и недоизгорени въглеводороди (дим).

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

въглеводороди, C9 на аромати:

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 3.160 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки : Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Съставки:

въглеводороди, C9-C12, n-алкани, изоалкани, циклични, аромати (2-25%):

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

въглеводороди, C9 на аромати:

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Съставки:

въглеводороди, C9-C12, n-алкани, изоалкани, циклични, аромати (2-25%):

Оценка : Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

въглеводороди, C9-C12, n-алкани, изоалкани, циклични, аромати (2-25%):

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

въглеводороди, C9 на аромати:

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000412215	24.09.2020
	30.09.2022	BG / BG	Дата на първо издание: 24.09.2020

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:

Забележки : Симптомите на продължително въздействие могат да бъдат главоболие, главозамайване, умора, гадене и повръщане.
Концентрации значително над стойностите на TLV могат да имат наркотичен ефект.
Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

въглеводороди, C9-C12, n-алкани, изоалкани, циклични, аромати (2-25%):

Екотоксикологична оценка

Хронична токсичност за водната среда : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

въглеводороди, C9 на аромати:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): $\geq 9,2$ mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia (Водна бълха)): $\geq 3,2$ mg/l
Време на експозиция: 48 h

Екотоксикологична оценка

Хронична токсичност за водната среда : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

въглеводороди, C9 на аромати:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : $\log Pow: < 4$

**СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА
ИМПРЕГНАЦИЯ**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

12.4 Преносимост в почвата**Съставки:****въглеродороди, C9 на аромати:**

Подвижност	:	Среда: Въздух Съдържание: 92,9 %
	:	Среда: Вода Съдържание: 3,5 %
	:	Среда: Почва Съдържание: 1,9 %
	:	Среда: Утайка Съдържание: 1,8 %

Разпространение в компонентите на околната среда	:	Кос: 1,71 - 14,70 Подвижен в почви
--	---	---------------------------------------

Продуктът е неразтворим и е по-лек от вода.

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. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
---------------------------------------	---	---

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата. Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери. Изпратете до лицензирана фирма по чистота.
Заразен опаковъчен материал	: Изпразнете от останалото съдържание. Изхвърлете като неизползван продукт. Не използвайте повторно празните контейнери. Не изгаряйте и не използвайте режещи горелки върху празния барабан.
Код на Отпадък	: 08 01 11*, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN	: UN 1263
ADR	: UN 1263
RID	: UN 1263
IMDG	: UN 1263
IATA	: UN 1263

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: БОЯ
ADR	: БОЯ
RID	: БОЯ
IMDG	: PAINT (hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclic, aromatic content (2-25%), Hydrocarbons, C9 aromatics)
IATA	: Paint

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADN	: 3
ADR	: 3
RID	: 3
IMDG	: 3

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000412215	24.09.2020
	30.09.2022	BG / BG	Дата на първо издание: 24.09.2020

IATA : 3

14.4 Опаковъчна група

ADN

Опаковъчна група : III
Класификационен код : F1
Номерата за : 30
идентифициране на
опасността
Етикети : 3

ADR

Опаковъчна група : III
Класификационен код : F1
Номерата за : 30
идентифициране на
опасността
Етикети : 3
Код ограничаващ : (D/E)
преминаването през тунели

RID

Опаковъчна група : III
Класификационен код : F1
Номерата за : 30
идентифициране на
опасността
Етикети : 3

IMDG

Опаковъчна група : III
Етикети : 3
EmS Код : F-E, S-E

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 366
(карга самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y344
Опаковъчна група : III
Етикети : Flammable Liquids

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 355
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y344
Опаковъчна група : III
Етикети : Flammable Liquids

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : да

ADR

Опасно за околната среда : да

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

RID

Опасно за околната среда : да

IMDG

Морски замърсител : да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

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 за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII)	:	Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид: Номер в списъка 3
Списък с кандидат-вещества (вещества, поражащи 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.

P5c

ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

E2

ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

Летливи органични съставки : Директива 2004/42/ЕС
VOC съдържание: 750 g/l

Други правила/законои:

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата): 30.09.2022	MAT000412215 BG / BG	24.09.2020 Дата на първо издание: 24.09.2020

или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H226	:	Запалими течност и пари.
H304	:	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H335	:	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	:	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H372	:	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Пълен текст на други съкращения

Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	:	Опасност при вдишване
Flam. Liq.	:	Запалими течности
STOT RE	:	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AISC - 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); ErCx - 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 - 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;

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



СПЕКТРА ДЪЛБОКОПОПИВНА ИМПРЕГНАЦИЯ

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
1.1	издание (дата):	MAT000412215	24.09.2020
	30.09.2022	BG / BG	Дата на първо издание: 24.09.2020

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

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
STOT RE 1	H372
Aquatic Chronic 2	H411

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

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.