

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

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

1.1 Идентификатор на продукта

Код на продукта : Моля, вижте раздел 16 за подробни данни

Търговското наименование : EXTERIER

Уникален Идентификатор : 9PF1-V0PW-Y00R-RCWJ
На Формулата (UFI)

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

Употреба на : SU21 Потребителски употреби
веществото/сместа : PROC10 Нанасяне с ролер или изчеткване
Покрития на водна основа

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

Телефон : 00386 1 722 4383
Фирма/Производител

Факс Фирма/Производител : 1 722 4310

Отговорно лице/издател : 00386 1 722 4383
productsafety@helios.si

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+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)

Кожна сенсibiliзация, Категория 1	H317: Може да причини алергична кожна реакция.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 3	H412: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H412 Вреден 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:

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

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици.

Изхвърляне/Обезвреждане:

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

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

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он

2-метилизотиазол-3(2H)-он

реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)

Допълнително означение

Следният процент от сместа се състои от съставка(и) с неизвестна остра орална токсичност: 20,0982 %

Следният процент от сместа се състои от съставка(и) с неизвестна остра дермална токсичност: 20,0982 %

Следният процент от сместа се състои от съставка(и) с неизвестна остра токсичност при вдишване: 20,0982 %

Следният процентен състав на сместа включва съставки, криещи неизвестни опасности за водната среда: 20,0982 %

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 16.02.2021 SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG Дата на последно издание: 16.02.2021 Дата на първо издание: 16.02.2021

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Химичен състав : Боя

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
изопротурон (ISO)	34123-59-6 251-835-4 006-044-00-7	Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 10 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 10	$\geq 0,025 - < 0,1$
3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат	55406-53-6 259-627-5 616-212-00-7	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372 (ларинкс) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 10 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 1 Оценката на острата токсичност Остра орална	$\geq 0,025 - < 0,1$

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 16.02.2021 SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG Дата на последно издание: 16.02.2021
 Дата на първо издание: 16.02.2021

		токсичност: 500 mg/kg	
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 специфични пределни концентрации Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	>= 0,0025 - < 0,025
2-метилизотиазол-3(2H)-он	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUN071 M-коефициент (Остра токсичност за водната среда): 10 M-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 1 специфични пределни концентрации Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	>= 0,0025 - < 0,025
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1;	<= 0,0002

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1	Преработено издание (дата): 16.02.2021	SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG	Дата на последно издание: 16.02.2021 Дата на първо издание: 16.02.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

			<p>H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 100 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 100</p> <hr/> <p>специфични пределни концентрации Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %</p>	
--	--	--	---	--

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Преместете пострадалия на чист въздух. Ако симптомите продължат вземете медицински мерки.
- В случай на контакт с кожата : Отмийте със сапун и вода.
- Ако дразненията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.
- В случай на контакт с очите : В случай на контакт с окото, свалете контактната леща, незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепача, в продължение на поне 15 минути. Ако очното дразнене продължава, консултирайте се със специалист.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

В случай на поглъщане : Изплакнете устата с вода.
Ако се появят оплаквания, потърсете медицинска помощ.

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

Неизвестни.

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 : Въглероден двуокис (CO₂)
пожарогасителни средства

Сух прах

Воден аерозол

Неподходящи : Няма налична информация.
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 : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.
средства за пожарникарите

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.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.

За начините на изхвърляне виж точка 13.

EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

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 : Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал).
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : За лична защита вижте раздел 8.
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

Хигиенни мерки : Основни мерки за промишлена хигиена.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Дръжте контейнера затворен когато не го използвате.

Съхранявайте между 5 и 25 С на сухо добре проветрено място, защитено от пряка топлина, запалване или слънчева светлина.

Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Препоръки за основно складиране : Без особени материали.

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 16.02.2021 SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG Дата на последно издание: 16.02.2021
Дата на първо издание: 16.02.2021

Материал, от който е изработена опаковката : Неподходящи материали: Да не се съхранява в или да не се използват контейнери, освен оригиналната опаковка на продукта.

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

Специфична употреба(и) : Консултирайте се с техническите указания за употребата на веществото/сместа.

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
2-(2-етоксиетокси)етанол	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	61 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	30 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	37 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	18 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	83 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	25 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	50 mg/kg телесно тегло/ден
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	6,81 mg/m ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,966 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,2 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,345 mg/kg телесно тегло/ден
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	0,04 mg/m ³

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1 Преработено издание (дата): 16.02.2021 SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG Дата на последно издание: 16.02.2021
Дата на първо издание: 16.02.2021

	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,02 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	0,04 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,02 mg/m ³
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,09 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	0,11 mg/kg телесно тегло/ден

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
2-(2-етоксиетокси)етанол	Почва	0,34 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,198 mg/l
	Сладководна среда	1,98 mg/l
	Утайки в морска вода	0,732 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	7,32 mg/kg суха маса (с.м.)
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Пречиствателна станция	500 mg/l
	Работа/освобождение с прекъсвания	19,8 mg/l
	Сладководна среда	0,00403 mg/l
	Работа/освобождение с прекъсвания	0,0011 mg/l
	Морска вода	0,000403 mg/l
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	Пречиствателна станция	1,03 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,0499 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	0,00499 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	3 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	0,01 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,00339 mg/l
	Сладководна среда	0,00339 mg/l
	Утайки в морска вода	0,027 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	0,027 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	0,23 mg/l
Работа/освобождение с прекъсвания	0,00339 mg/l	

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Защитни очила с щитове

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1	Преработено издание (дата): 16.02.2021	SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG	Дата на последно издание: 16.02.2021 Дата на първо издание: 16.02.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Защита на ръцете

- Забележки : Следвайте инструкциите на производителя относно проницаемостта, разграждането и времето на пробив, както и специалните условия на ра
- Обезопасяване на кожата и тялото : Облекло с дълги ръкави
- Защита на дихателните пътища : Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.
- Предпазни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност.
- 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 : водна дисперсия
- Цвят : Съгласно обозначението на продукта
- Мирис : акрилен
- Граница на мириса : Няма информация
- Точка на топене/точка на замръзване : неопределен
- Точка на кипене/интервал на кипене : 100 °C
- Запалимост : Няма информация
- Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : Няма информация
- Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : Няма информация
- Точка на запалване : Неприложим
- Температура на запалване : 204 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1	Преработено издание (дата): 16.02.2021	SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG	Дата на последно издание: 16.02.2021 Дата на първо издание: 16.02.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

висока стойност))

Неприложим

Температура на разпадане
Температура на разпадане : Няма информация

pH : 8 - 9

Вискозитет
Вискозитет, кинематичен : > 21 mm²/s (40 °C)

Течливост : 50 - 70 s в 23 °C
Напречно сечение: 6 mm
Метод: ISO 2431

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : частично разтворим

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : log Pow: -0,8 (метод на изчисление (основни компоненти,
най-висока стойност))

Няма информация

Налягане на парите : Няма информация

Относителна плътност : 21,66 (метод на изчисление (основни компоненти, най-
висока стойност))

Плътност : 1,06 g/cm³ (20 °C)

Относителна гъстота на
изпаренията : 4,63 (метод на изчисление (основни компоненти, най-
ниска стойност))

(Въздух = 1.0)

Няма информация

9.2 Друга информация

Експлозивни : Няма информация

Оксидиращи свойства : Не поддържа горенето.

Скорост на изпаряване : Няма информация

ЛОС : (Директива 2004/42/ЕС)
85 g/l

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.
Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Устойчив
Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.
Не са споменати никакви опасности.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Неизвестни.

Няма информация

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Няма информация

Неприложим

10.6 Опасни продукти на разпадане

Няма информация

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.

Продукт:

Остра орална токсичност : Няма информация

Съставки:

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): $\geq > 300 - 500$ mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 423

Оценката на острата токсичност: 500 mg/kg
Метод: Превърнатата оценка за точката на остра токсичност

Остра инхалационна : LC50 (Плъх, мъжки и женски): 0,67 mg/l

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1	Преработено издание (дата): 16.02.2021	SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG	Дата на последно издание: 16.02.2021 Дата на първо издание: 16.02.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

токсичност
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: OECD Указания за изпитване 403

Остра дермална
токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > > 5.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402
GLP: да

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след
еднократно поглъщане.

2-метилизотиазол-3(2H)-он:

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е токсична след еднократно
поглъщане.

Остра инхалационна
токсичност : Атмосфера за тестване: пари
Оценка: Компонентът/сместа е силно токсична след
краткотрайно вдишване.

Остра дермална
токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е токсична след еднократен
контакт с кожата.

Корозивност/дразнене на кожата

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Съставки:

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

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

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Резултат : дразнещ

2-метилизотиазол-3(2H)-он:

Резултат : Корозивен след 3 минути до 1 час експозиция

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Оценка : Не дразни очите

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

Съставки:

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 405
Резултат : Риск от тежко увреждане на очите.

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Резултат : Корозивен

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки : Може да предизвика алергизиране на чувствителни лица при контакт с кожата.

Съставки:

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

Пътища на експозиция : Контакт с кожата
Биологичен вид : Морско свинче
Метод : OECD Указания за изпитване 406
Резултат : възможна е сенсибилизация при контакт с кожата.

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

2-метилизотиазол-3(2H)-он:

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

Мутагенност на зародишните клетки

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Мутагенност на зародишните клетки- Оценка : Няма информация

Съставки:

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод: OECD Указание за тестване 471
Резултат: отрицателен

Метод: OECD Указания за изпитване 476
Резултат: отрицателен

Метод: OECD Указания за изпитване 473
Резултат: отрицателен

Канцерогенност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Канцерогенност - Оценка : Няма информация

Съставки:

изопротурон (ISO):

Канцерогенност - Оценка : Ограничени доказателства за карциногенност при проучвания с животни

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки : Няма информация

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Съставки:

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

Прицелни органи : ларингс
Оценка : Субстанцията или сместа е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане, категория 1.

Токсичност при повтарящи се дози

Съставки:

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

Биологичен вид	: Плъх
NOAEL	: 1,16 mg/m ³
Начин на прилагане	: Вдишване
Атмосфера за тестване	: прах/мъгла
Време на експозиция	: 13 w
Брой на излаганията	: 7 d/w
Метод	: OECD Указания за изпитване 413
GLP	: да
Забележки	: Относително-хронична токсичност

Биологичен вид	: Плъх
NOAEL	: 20 mg/kg
Начин на прилагане	: Орално
Време на експозиция	: 2 yr
Брой на излаганията	: 7 d/w

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

11.2 Информация за други опасности

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

изопротурон (ISO):

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 10

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 10

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми.

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

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 0,067

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

		mg/l
		Време на експозиция: 96 h
		Метод: OECD Указания за изпитване 203
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	:	EC50 (Daphnia (Водна бълха)): $\geq 0,16$ mg/l
		Време на експозиция: 48 h
		Метод: OECD Указание за тестване 202
		GLP: да
Токсичност за водорасли/водни растения	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): $\geq 0,022$ mg/l
		Време на експозиция: 72 h
		Метод: OECD Указание за тестване 201
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)):
		0,0046 mg/l
		Време на експозиция: 72 h
		Метод: OECD Указание за тестване 201
М-коефициент (Остра токсичност за водната среда)	:	10
Токсично за микроорганизмите	:	EC50 (Бактерия): 44 mg/l
		Време на експозиция: 3 h
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	:	NOEC: 0,0084 mg/l
		Време на експозиция: 35 d
		Биологичен вид: Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)
		Метод: OECD Указание за тестване 210
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	:	NOEC: 0,05 mg/l
		Време на експозиция: 21 d
		Биологичен вид: Daphnia (Водна бълха)
М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда)	:	1

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда	:	Силно токсичен за водните организми.
Хронична токсичност за водната среда	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Екотоксикологична оценка

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

2-метилизотиазол-3(2H)-он:

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 10

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 1

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Силно токсичен за водните организми.

реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1):

Токсичен за риби : LC50 (Salvelinus namaycush (сивен)): $\geq 10,85$ mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичност за водорасли/водни растения : LC50 (водорасли): $\geq 0,82$ mg/l
Време на експозиция: 48 h

LC50 (водорасли): 0,018 mg/l
Време на експозиция: 72 h

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 100

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 100

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

Способност за биоразграждане. : Концентрация: 0,02 mg/l
Резултат: Биоразградим
Био-деградация: > 80 %
Време на експозиция: 1 d
Метод: OECD Указания за изпитване 302B

2-метилизотиазол-3(2H)-он:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Биоразградим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

изопротурон (ISO):

Коефициент на : log Pow: 2,5
разпределение: n-
октанол/вода

3-йодо-2-пропинилбутилкарбамат:

Коефициент на : log Pow: 2,8
разпределение: n-
октанол/вода

1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:

Коефициент на : log Pow: 1,3
разпределение: n-
октанол/вода

12.4 Преносимост в почвата

Продукт:

Устойчивост в почвата : Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Няма информация

: 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

Няма информация

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

Допълнителна екологична : Не се изключва вреда на околната среда в случай на информация информация непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Изхвърлете в съответствие с местните изисквания.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.

Заразен опаковъчен материал : Опаковка, която не е напълно празна, трябва да се изхвърля като неизползван продукт.

Код на Отпадък : 200128, боя, мастила, лепила и смоли, освен тези, посочени в 20 01 27

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се регулира като опасен товар

14.4 Опаковъчна група

Не се регулира като опасен товар

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 за производство, пускане на пазара и употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия (Приложение XVII) : Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:
Номер в списъка 3

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

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1	Преработено издание (дата): 16.02.2021	SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG	Дата на последно издание: 16.02.2021 Дата на първо издание: 16.02.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

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

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

Летливи органични съставки : Директива 2004/42/ЕС
VOC съдържание: 85 g/l

Други правила/закони:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.

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

Пълнен текст на H-фразите

H301	: Токсичен при поглъщане.
H302	: Вреден при поглъщане.
H310	: Смъртоносен при контакт с кожата.
H311	: Токсичен при контакт с кожата.
H314	: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	: Смъртоносен при вдишване.
H331	: Токсичен при вдишване.
H351	: Предполага се, че причинява рак.
H372	: Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H373	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN071	: Корозивен за дихателните пътища.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.1	издание (дата):	MAT0GB00_009	16.02.2021
	16.02.2021	BG / BG	Дата на първо издание: 16.02.2021

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Acute	: Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Carc.	: Канцерогенност
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Skin Corr.	: Корозия на кожата
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсibiliзация
STOT RE	: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



EXTERIER

Версия 2.1	Преработено издание (дата): 16.02.2021	SDS Номер: MAT0GB00_009 BG / BG	Дата на последно издание: 16.02.2021 Дата на първо издание: 16.02.2021
---------------	--	---------------------------------------	--

Класификация на сместа:

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Процедура по класифициране:

Изчислителен метод
Изчислителен метод

Материални кодове (насипни), за които важи SDS	479821; 479822; 479823; 479824; 479825; 479826; 479827; 479828; 479829; 479830; 479831; 479832; 479833; 479834; 479835; 479836;
--	---

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.