

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Търговско наименование : DBSI
Код на продукта : 00053482

1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Потребителска употреба,Професионална употреба,Промишлена употреба
Употреба на веществото/сместа : Уплътнители

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител

fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal
Германия
Т +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222
info-sdb@fischer.de, www.fischer.de

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +49(0)6132-84463 (24h)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 H412
За пълния текст на класовете на опасност, H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сигнална дума (CLP) : -
Предупреждения за опасност (CLP) : H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност (CLP) : P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.
EUN фрази : EUN208 - Съдържа октилинон (ISO); 2-октил-2Н-изотиазол-3-он, 3-аминопропилтриетоксисилан. Може да предизвика алергична реакция.

2.3. Други опасности

Не съдържа PBT и/или vPvB вещества $\geq 0,1\%$, оценени в съответствие с REACH, Приложение XIII

Компонент	
Вещество(а), отговарящо(и) на критериите за PBT на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾
Вещество(а), отговарящо(и) на критериите за vPvB на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Вещество(а), в концентрация под 0.1% и е показано на доброволни начала

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH, за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или е установено, че веществото(та) не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна на или по-голяма от 0,1 %

Компонент	
Вещество(а), което не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1) от REACH за притежаване на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията	октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Вещество(а), в концентрация под 0.1% и е показано на доброволни начала

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics	EO №: 932-078-5 REACH №: 01-2119552497-29	≥ 10 – < 20	Asp. Tox. 1, H304
2-Pentanone, 2,2',2"-[O,O',O"-(methylsilylydyne)trioxime]	CAS №: 37859-55-5 EO №: 484-460-1 REACH №: 01-2120004323-76	≥ 1 – < 2,5	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=1234 mg/kg телесно тегло)
titanium dioxide	CAS №: 13463-67-7 EO №: 236-675-5 REACH №: 01-2119489379-17	≥ 0,1 – < 1	Не се класифицира
3-аминопропилтриетоксисилан	CAS №: 919-30-2 EO №: 213-048-4 EO индекс №: 612-108-00-0 REACH №: 01-2119480479-24	≥ 0,1 – < 1	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=1780 mg/kg телесно тегло) Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317
октаметилциклотетрасилоксан; [D4] вещество, включено в списъка на REACH с кандидат-вещества (Октаметилциклотетрасилоксан)	CAS №: 556-67-2 EO №: 209-136-7 EO индекс №: 014-018-00-1 REACH №: 01-2119529238-36	≥ 0,01 – < 0,05	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
октилинон (ISO); 2-октил-2Н-изотиазол-3-он (Активно вещество (Биоцид))	CAS №: 26530-20-1 EO №: 247-761-7 EO индекс №: 613-112-00-5 REACH №: 01-2120768921-45	≥ 0,0015 – < 0,01	Acute Tox. 3 (орална), H301 (ATE=100 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 3 (дермална), H311 (ATE=300 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 2 (инхалационна: прах, мъгла), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUN071

Специфични пределни концентрации:		
Наименование	Идентификатор на продукта	Специфични пределни концентрации (%)
октилинон (ISO); 2-октил-2Н-изотиазол-3-он (Активно вещество (Биоцид))	CAS №: 26530-20-1 EO №: 247-761-7 EO индекс №: 613-112-00-5 REACH №: 01-2120768921-45	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ при вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
Първа помощ при контакт с кожата	: Измийте обилно със сапун и вода.
Първа помощ при контакт с очите	: Изплакнете очите с вода като предпазна мярка. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
Първа помощ при поглъщане	: При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар. Ако е възможно, покажете на лекаря този информационен лист за безопасност. Ако не е възможно, покажете на лекаря опаковката или етикета. Устата да се изплакне с вода и след това да се изпие много вода.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	: Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид (CO ₂).
Неподходящи пожарогасителни средства	: Силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Възможно е отделянето на токсични изпарения.
--	--

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар	: Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.
Друга информация	: Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето трябва да се изхвърлят в съответствие с местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове	: Да се проветри зоната на разливане/разсипване.
------------------	--

За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".
------------------	---

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	: Съберете продукта по механичен начин.
Друга информация	: Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа	: Да се осигури добро проветряване на работното място. Носете лични предпазни средства.
Хигиенни мерки	: Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Да се свалят мръсните дрехи.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване	: Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.
Температура на съхранение	: 5 – 25 °C

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

titanium dioxide (13463-67-7)	
България - Граници на професионална експозиция	
Местно наименование	Титанов диоксид
ПДК 8 h	10 mg/m ³ (респирабилен прах)
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 28 от 2024 г., в сила от 05.04.2024 г.)

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол

Подходящ инженерен контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място.

Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Предпазни очила

Защита на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:

Не са необходими специални мерки при условие, че продуктът се използва в съответствие с общите правила за индустриална хигиена и безопасност

Защита на ръцете					
вид	Материал	Пропускливост	Дебелина (mm)	Проникване	Стандарт
Ръкавици за еднократна употреба	Нитрилен каучук (NBR), Хлоропренов каучук (CR), Бутилов каучук	3 (> 60 минути)	-		

Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

Не е необходима защита на дихателните пътища при нормални условия на употреба. В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

Контрол на експозицията на околната среда

Контрол на експозицията на околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Твърдо вещество
Цвят	: Различни цветове.
Външен вид	: Паста.

Мирис	: характерен.
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Не е приложимо
Точка на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Незапалим
Долна граница на експлозивност	: Не е приложимо
Горна граница на експлозивност	: Не е приложимо
Пламна температура	:
Температура на samozапалване	: Не е приложимо
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: Не е налично
pH разтвор	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: > 21 mm ² /s
Разтворимост	: Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: 1,02 g/cm ³
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е приложимо
Размер на частиците	: Не е налично

9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба не се образуват опасни разпадни продукти.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира

2-Pentanone, 2,2',2''-[O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime] (37859-55-5)

LD50 орално плъх	1234 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло
LC50 Вдишване - Плъх	> 1782 mg/kg

titanium dioxide (13463-67-7)

LD50 орално плъх	≥ 5000 ml/kg
LD50 дермално заек	≥ 2000
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	6,82 mg/l/4h

3-аминопропилтриетоксисилан (919-30-2)	
LD50 орално плъх	1780 mg/kg
LD50 дермално заек	3800 mg/kg
октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2)	
LD50 орално плъх	≈ 4800 mg/kg телесно тегло (метод OECD 401)
LD50 дермално плъх	> 17700 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх	36 mg/l (метод OECD 403)
Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg телесно тегло (метод OECD 401)
LD50 дермално заек	> 3160 mg/kg телесно тегло (метод OECD 402)
LC50 Вдишване - Плъх	> 5266 mg/m ³ (метод OECD 403)
Корозивност/дразнене на кожата	: Не се класифицира
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Кожна сенсибилизация: Не се класифицира (Не е била установена никаква реакция на сенсибилизация при морското свинче; (метод OECD 406)). Респираторна сенсибилизация: Не се класифицира (Не е била установена никаква реакция на сенсибилизация при морското свинче; (метод OECD 406)).
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
3-аминопропилтриетоксисилан (919-30-2)	
LOAEL (орално, плъх, 90 дни)	600 mg/kg телесно тегло
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	200 mg/kg телесно тегло
Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics	
NOAEL (орално, плъх, 90 дни)	≥ 5000 mg/kg телесно тегло
NOAEC (вдишване, плъх, пари, 90 дни)	> 10,4 mg/l air
Опасност при вдишване	: Не се класифицира
DBSI	
Вискозитет, кинематичен	> 21 mm ² /s
2-Pentanone, 2,2',2''-[O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime] (37859-55-5)	
Вискозитет, кинематичен	16,1 mm ² /s
3-аминопропилтриетоксисилан (919-30-2)	
Вискозитет, кинематичен	1,8 mm ² /s
октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2)	
Вискозитет, кинематичен	1,6 mm ² /s
Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics	
Вискозитет, кинематичен	1,8 – 6,8 mm ² /s

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира
 Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

октилинон (ISO); 2-октил-2Н-изотиазол-3-он (26530-20-1)	
LC50 - Риби [1]	0,122 mg/l
EC50 96h - Водорасли [1]	0,15 mg/l
2-Pentanone, 2,2',2''-[O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime] (37859-55-5)	
LC50 - Риби [1]	> 113 mg/l Пъстърва
EC50 - Ракообразни [1]	> 113 mg/l Daphnia magna (Водна бълха)
EC50 72h - Водорасли [1]	100 mg/l водорасли
titanium dioxide (13463-67-7)	
LC50 - Риби [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	≥ 1000
EC50 72h - Водорасли [1]	> 100 mg/l
3-аминопропилтриетоксисилан (919-30-2)	
LC50 - Риби [1]	> 934 mg/l Brachydanio rerio (риба зебра)
EC50 - Ракообразни [1]	331 mg/l Daphnia magna (Водна бълха)
октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2)	
LC50 - Риби [1]	> 22 µg/l Oncorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)
EC50 - Ракообразни [1]	> 15 µg/l Daphnia magna (Водна бълха)

12.2. Устойчивост и разградимост

DBSI	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
октилинон (ISO); 2-октил-2Н-изотиазол-3-он (26530-20-1)	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
2-Pentanone, 2,2',2''-[O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime] (37859-55-5)	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо
titanium dioxide (13463-67-7)	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
3-аминопропилтриетоксисилан (919-30-2)	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2)	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
Hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 0.03% aromatics	
Устойчивост и разградимост	Разгражда се бързо

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Компонент	
Вещество(а), отговарящо(и) на критериите за PBT на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾
Вещество(а), отговарящо(и) на критериите за vPvB на Регламент REACH, в съответствие с Приложение XIII	октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (556-67-2) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Вещество(а), в концентрация под 0.1% и е показано на доброволни начала

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

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

Регионални разпоредби за отпадъците	: Обезвреждането трябва да се извършва в съответствие с официалните разпоредби.
Методи за третиране на отпадъци	: Изхвърлете съдържанието/опаковката в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за обезвреждане на отпадъци.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	: Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби. Да се избягва изпускане в околната среда.
Европейски списък на отпадъците (LoW, EC 2000/532)	: 08 04 09* - отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер		
Не е обект на наредбите за транспорт		
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН		
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране		
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.4. Опаковъчна група		
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира
14.5. Опасности за околната среда		
Не се регулира	Не се регулира	Не се регулира

Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Не се регулира

Транспорт по море

Не се регулира

Въздушен транспорт

Не се регулира

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

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Регламенти на ЕС

REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества < 0.1 % или SCL: октаметилциклотетрасилоксан; [D4] (ЕС 209-136-7, CAS 556-67-2).

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (2024/590)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 2024/590 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

Регламент за изделията с двойна употреба (428/2009)

Не съдържа вещество, което е предмет на РЕГЛАМЕНТА НА СЪВЕТА (ЕС) за контрол на изделията с двойна употреба

Регламент относно биоцидите (ЕС 528/2012)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с биоциди (Регламент ЕС 528/2012 относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди)

Вид на продукта (Биоцид) :

Съдържа : октилинон (ISO); 2-октил-2Н-изотиазол-3-он

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:

ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Фактор за биоконцентрация
BLV	Биологична гранична стойност
BOD	Биохимична потребност от кислород (БПК)
COD	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
ЕО №	Номер на Европейската общност
ЕС50	Средна ефективна концентрация
EN	Европейски стандарт
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари по море
LC50	Средна смъртоносна концентрация
LD50	Средна смъртоносна доза
LOAEL	Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект

Съкращения и акроними:	
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдавано въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
OEL	Гранична стойност на експозиция на работното място
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Пречиствателна станция
ТПК	Теоретична потребност от кислород (ThOD)
TLM	Средно ниво на токсичност
ЛОС	Летливи органични съединения
CAS №	Номер на Службата за химични индекси
H.Y.K.	Неуказани конкретно
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо
ED	Ендокринен нарушител

Пълен текст на H- и EУН-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 2 (инхалационна: прах, мъгла)	Остра токсичност (инхалационна: прах, мъгла), Категория 2
Acute Tox. 3 (дермална)	Остра токсичност (дермална), Категория 3
Acute Tox. 3 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 3
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, Категория 1
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
Flam. Liq. 3	Запалими течности, Категория 3
Repr. 2	Токсичност за репродукцията, Категория 2
Skin Corr. 1	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1B
Skin Sens. 1	Кожна сенсibilизация, Категория 1
Skin Sens. 1A	Кожна сенсibilизация, Категория 1A
H226	Запалими течност и пари.
H301	Токсичен при поглъщане.
H302	Вреден при поглъщане.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

Пълен текст на H- и ECH-предупрежденията за опасност:	
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
ECH071	Корозивен за дихателните пътища.
ECH208	Съдържа октилион (ISO); 2-октил-2H-изотиазол-3-он, 3-аминопропилтриетоксисилан. Може да предизвика алергична реакция.

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 3	H412	Изчислителен метод
-------------------	------	--------------------

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта.