

**Информационен лист за безопасност**  
(Съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



**Име на продукта: DSX изолационен филър**

Версия: 2.1      Дата на издаване/последна редакция:      Дата на издаване: 08. 06. 2023      Страница: 1/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023      Преработен на: 31. 07. 2025

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

- 1.1. Идентификатор на продукта  
**DSX изолационен филър**  
UFI: 1CJH-X91Y-7A23-7N04  
Артикулен номер / Тип: 7202300, 7202302 / DSX-K, DSX-E
- 1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват  
Идентифицирани употреби: Раздуваща се противопожарна смес във флакон.  
Жилищни и професионална употреба.  
Употреби, които не се препоръчват: приложение различно от горепосоченото.
- 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност  
Данни за дистрибутора:  
OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG  
Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Германия  
Телефон: +49 2373 890  
Факс: +49 2373 89238  
Електронна поща: info@obo.de  
  
Отговаря за информационните листове за безопасност:  
OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG  
Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Германия  
Телефон: +49 2373 890  
Факс: +49 2373 89238  
Електронна поща: info@obo.de
- 1.4. Телефонен номер при спешни случаи  
Клиника по токсикология.  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“  
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233  
Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е бесплатно.

**РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**

- 2.1. Класифициране на веществото или сместа
- |                   |   |
|-------------------|---|
| Клас на опасност: | Предупреждение за опасност:                               |
| Carc. 2           | H351 Предполага се, че причинява рак.                     |
| Repr. 2           | H361f Предполага се, че уврежда оплодителната способност. |
| Aquatic Chronic 3 | H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.     |

**Информационен лист за безопасност**  
(Съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



**Име на продукта: DSX изолационен филър**

Версия: 2.1    Дата на издаване/последна редакция:    Дата на издаване: 08. 06. 2023    Страница: 2/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023    Преработен на: 31. 07. 2025

2.2. Елементи на етикета

Търговско наименование: **DSX изолационен филър**

Опасни компоненти: Меламин

GHS пиктограма:



Сигнална дума:

**Внимание**

Предупреждение за опасност:

- H351**            Предполага се, че причинява рак.  
**H361f**           Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.  
**H412**            Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителна информация за опасност:

- EUN208**        Съдържа реакционна маса на 5-хлор-2-метил-2H-изотиазол-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Може да предизвика алергична реакция.  
**EUN211**        Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

Препоръки за безопасност – Общи:

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

Препоръки за безопасност – При предотвратяване:

- P201**            Преди употреба се снабдете със специални инструкции.  
**P202**            Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.  
**P273**            Да се избягва изпускане в околната среда.  
**P280**            Използвайте предпазни ръкавици, предпазни очила.

Препоръки за безопасност – При реагиране:

- P308 + P313**    ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.

# Информационен лист за безопасност

(Съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



## Име на продукта: DSX изолационен филър

Версия: 2.1      Дата на издаване/последна редакция:      Дата на издаване: 08. 06. 2023      Страница: 3/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023      Преработен на: 31. 07. 2025

Препоръки за безопасност – При съхранение:

**P405**      Да се съхранява под ключ.

Препоръки за безопасност – При изхвърляне:

**P501**      Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местната/регионалната/националната/междунa родната уредба.

Други задължения за етикетиране:

Тактилно предупреждение: изисква се за дистрибуция на дребно.

Закопчаване защитено от деца: не е необходимо.

Транспортиране на опасни товари: съгласно международните правила.

### 2.3. Други опасности

Не съдържащ РВТ-/vPvB-вещество в концентрация  $\geq 0,1\%$ .

Продуктът съдържа вещество, което нарушава функциите на ендокринната система (Трифенил фосфат, CAS: 115-86-6). Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система (член 57, буква е) - околна среда)

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

Химично естество:      Смеси от следните вещества и неопасни вещества.

Съставки/опасни съставки:

Наименование	ЕО номер	CAS номер	Класове на опасност и категория	Предупреждение за опасност	Концентрация (тегло)%
Меламин* Материал за списък с кандидати SVHC Регистрационен номер по REACH: няма данни	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	$\geq 5 - <10$
Титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър $\leq 10 \mu\text{m}$ ] Регистрационен номер по REACH: 01-2119489379- 17	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 (Бележка V., W., 10)	H351 (вдишване)	$\geq 5 - <10$
Трифенил фосфат Регистрационен номер по REACH: няма данни	204-112-2	115-86-6	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	$\geq 0,1 - <1,0$

# Информационен лист за безопасност

(Съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



## Име на продукта: DSX изолационен филър

Версия: 2.1    Дата на издаване/последна редакция:    Дата на издаване: 08. 06. 2023    Страница: 4/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023    Преработен на: 31. 07. 2025

Наименование	ЕО номер	CAS номер	Класове на опасност и категория	Предупреждение за опасност	Концентрация (тегло)%
Реакционна маса на 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)** Регистрационен номер по REACH: 01- 2120764691-48	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 (M=100) H410 (M=100) EUH071	<0,001

\* Материал за списък с кандидати SVHC

\*\* Специфична граница на концентрация:

Skin Corr. 1C; H314:  $C \geq 0,6 \%$ ; Skin Irrit. 2; H315:  $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ ;

Eye Dam. 1; H318:  $C \geq 0,6 \%$ ; Eye Irrit. 2; H319:  $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ ;

Skin Sens. 1A; H317:  $C \geq 0,0015 \%$

Бележка V: Ако веществото ще бъде пуснато на пазара като влакна (с диаметър  $< 3 \mu\text{m}$ , с дължина  $> 5 \mu\text{m}$  и отношение на дължината към диаметъра  $\geq 3: 1$ ) или като частици вещество, които отговарят на критериите на СЗО за влакна, или като частици с модифицирана химия на повърхността, техните опасни свойства трябва да бъдат оценени в съответствие с дял II от настоящия регламент с цел преценка дали следва да се приложи по-висока категория (канцероген от категория 1B или 1A) и/или допълнителни пътища на експозиция (орална или дермална).

Бележка W: Наблюденията сочат, че опасността от канцерогенност на веществото възниква, когато респирабилен прах бъде вдишан в количества, водещи до значително влошаване на механизми на белите дробове за изчистване на частици.

Бележка 10: Класифицирането като канцероген при вдишване се прилага само за смеси под формата на прах, съдържащи 1 % или повече титанов диоксид, който е под формата на или включен в частици с аеродинамичен диаметър  $\leq 10 \mu\text{m}$ .

класове и категории, пълният текст на H-фраза (и) виж раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Общи бележки:            Забранено е даване на течност през устата или предизвикване на повръщане при пострадал в състояние на безсъзнание или спазми!

**Име на продукта: DSX изолационен филър**

Версия: 2.1      Дата на издаване/последна редакция:      Дата на издаване: 08. 06. 2023      Страница: 5/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023      Преработен на: 31. 07. 2025

- След вдишване: Изведете пострадалия на чист въздух. Ако не се чувствате добре, потърсете медицинска помощ.
- След контакт с кожата: Измийте кожата обилно с много вода. В случай на постоянно дразнене, потърсете медицинска помощ.
- След контакт с очите: В случай на контакт, веднага изплакнете очите обилно с вода в продължение на наймалко 15 минути, като държите клепачите отворени. В случай на постоянно дразнене, потърсете медицинска помощ.
- След поглъщане: Не предизвиквайте повръщане. Ако не се чувствате добре, потърсете медицинска помощ.

Защитата на първа помощ: няма специални изисквания.

- 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти  
Предполага се, че причинява рак.  
Предполага се, че уврежда оплодителната способност.  
Може да предизвика алергична реакция.
- 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение  
Симптоматично лечение.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

- 5.1. Средства за гасене на пожар  
Подходящи пожарогасителни средства:  
Гасяща прах, пяна, въглероден диоксид, воден спрей.
- Неподходящи пожарогасителни средства:  
В съответствие с горящата среда.
- 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа  
Вредни продукти от горенето:  
При високи температури могат да се образуват въглероден окис, въглероден диоксид, други опасни газове и пари.
- 5.3. Съвети за пожарникарите  
Специални пожарникарски екипировки:  
В съответствие с инструкциите за противопожарна охрана. В затворени помещения да се ползва преносим кислороден апарат.

**Информационен лист за безопасност**  
(Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



**Име на продукта: DSX изолационен филър**

Версия: 2.1    Дата на издаване/последна редакция:    Дата на издаване: 08. 06. 2023    Страница: 6/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023    Преработен на: 31. 07. 2025

**Допълнителни указания:**

Резервоарите, изложени на огън, трябва да се охлаждат с воден спрей.  
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.  
Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.

**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

- 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи  
Персоналните предохранителни мерки са описани в раздел № 8.  
Премахнете неоторизирани лица.  
Трябва да се избягва контакт с очите, кожата, лигавиците.  
Трябва да се осигури подходяща вентилация.
- 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда  
При разлив трябва чрез локализиране да бъде предотвратено попадането на продукта в живи водни ресурси, почвата, канализацията. Съобщете на компетентните органи при теч в големи количества.
- 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване  
Разлятият продукт се събира за изхвърляне с абсорбиращ материал (пясък, други негорими течни свързващи вещества) и се поставя в подходящи съдове. Да се третира като опасен отпадък.
- 6.4. Позоваване на други раздели  
Персонална предпазна екипировка: раздел № 8.  
Методи за третиране на отпадъци: раздел № 13.

**РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

- 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа  
Трябва да се спазват общите инструкции за използване на химикали.  
Трябва да се осигури подходяща вентилация.  
Трябва да се избягва контакт с дрехи, кожа, контакт с очите, вдишване на пари.  
На работното място трябва да има станция за промиване на очите.  
Преди и след приключване на работата ръцете да се измиват.  
Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.  
Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи и съхранява материала.  
Температура на третиране: няма данни.



# Информационен лист за безопасност

(Съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



## Име на продукта: DSX изолационен филър

Версия: 2.1      Дата на издаване/последна редакция:      Дата на издаване: 08. 06. 2023      Страница: 8/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023      Преработен на: 31. 07. 2025

- c) Защита на При правилна вентилация не е необходимо. Ако концентрацията дихателните пътища може да достигне границата на експозиция, е необходим респиратор с подходящ филтърен патрон (A-P2).
- d) Термични опасности Няма данни.

Контрол на експозицията на околната среда:

Да не се допуска попадане в почвата, подпочвените води, водните ресурси, канализацията.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| a) Агрегатно състояние:  | вискозна течност                |
| b) Цвят:   | бяло                            |
| c) Мирис:  | без мирис                       |
| d) Точка на топене/точка на замръзване:                                | няма данни                      |
| e) Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:   | ≈ 100°C                         |
| f) Запалимост:   | негорим                         |
| g) Долна и горна граница на експлозивност:                             | неексплозивен                   |
| h) Пламна температура:   | не е приложимо                  |
| i) Температура на самозапалване:                                       | не е приложимо                  |
| j) Температура на разлагане:   | няма данни                      |
| k) рН (10% воден разтвор):   | 8,0 - 8,8                       |
| l) Кинематичен вискозитет  |                                 |
| При 40°C:  | няма данни                      |
| При 100°C:   | няма данни                      |
| m) Разтворимост  |                                 |
| Разтворимост във вода:   | разтворима                      |
| Разтворимост в други разтворители:                                     | няма данни                      |
| n) Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност): | няма данни                      |
| o) Налягане на парите:   | няма данни                      |
| p) Плътност и/или относителна плътност (при 20°C):                     | 1,200 - 1,385 g/cm <sup>3</sup> |
| q) Относителна плътност на парите:                                     | няма данни                      |
| r) Характеристики на частиците:  | няма данни                      |





# Информационен лист за безопасност

(Съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



## Име на продукта: DSX изолационен филър

Версия: 2.1      Дата на издаване/последна редакция:      Дата на издаване: 08. 06. 2023      Страница: 11/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023      Преработен на: 31. 07. 2025

### Компоненти:

*Реакционна маса на 5-хлор-2-метил-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1) (CAS номер: 55965-84-9):*

Риби (Oncorhynchus mykiss):	LC <sub>50</sub>	0,19 mg/L	
Риби (Lepomis macrochirus):	LC <sub>50</sub>	0,28 mg/L	
Дафния (Daphnia magna):	EC <sub>50</sub>	4,71 mg/L	(OECD 202)
Дафния (Daphnia magna):	NOEC	0,1 mg/L	21 дни
Риби (Oncorhynchus mykiss):	NOEC	0,098 mg/L	28 дни (OECD 215)

*Титанов диоксид; [под формата на прах, съдържащ 1 % или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 μm] (CAS номер: 13463-67-7):*

Други водни организми:	EC <sub>50</sub>	> 100 mg/L	96 часа
Водорасли(Pseudokirchneriella subcapitata):	EC <sub>50</sub>	> 100 mg/L	72 часа
Дафния (Daphnia magna):	LOEC	5 mg/L	21 дни

*Меламин (CAS номер: 108-78-1):*

Риби (Oncorhynchus mykiss):	LC <sub>50</sub>	> 3000 mg/L	
Дафния (Daphnia magna):	EC <sub>50</sub>	200 mg/L	
Водорасли(Pseudokirchneriella subcapitata):	EC <sub>50</sub>	325 mg/L	96 часа
Дафния (Daphnia magna, krónikus):	LOEC	> 11 mg/L	21 дни
Дафния (Daphnia magna, krónikus):	NOEC	≥ 11 mg/L	21 дни
Риби (Pimephales promelas, krónikus):	NOEC	≥ 5,1 mg/L	36 дни

- 12.2. Устойчивост и разградимост      Няма данни.
- 12.3. Биоакмулираща способност      Няма данни.
- 12.4. Преносимост в почвата      Няма данни.
- 12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB      Не съдържащ РВТ-/vPvB-вещество в концентрация ≥ 0,1%.
- 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система      Продуктът съдържа вещество, което нарушава функциите на ендокринната система (Трифенил фосфат, CAS: 115-86-6). Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система (член 57, буква е) - околна среда)
- 12.7. Други неблагоприятни ефекти  
Клас на водна опасност (немски):      WGK 2 (Класификация по AwSV)

**Име на продукта: DSX изолационен филър**

Версия: 2.1    Дата на издаване/последна редакция:    Дата на издаване: 08. 06. 2023    Страница: 12/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023    Преработен на: 31. 07. 2025

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

**Отпадъци от продукти:**

Производствени отпадъци или износени продукт попада в категорията на опасните отпадъци. Изхвърляне на такива продукти, произведени в съответствие с насоките на регламента на ЕС, или на съответната държава.

Идентификационен код на отпадъците: 08 01 19\*

Водни суспензии, съдържащи бои или лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества.

Идентификационен код на отпадъците: 08 04 09\*

Отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества.

Изхвърлянето трябва да бъде в съответствие с националните и местните разпоредби.

**Опаковъчни отпадъци:**

Опаковки, съдържащи остатъци от продукта, трябва да се третират съответно на по-горе посочените правителствени и европейски нормативи.

След изчистване замърсените опаковки могат да се рециклират.

Идентификационен код на отпадъците: 15 01 10\*

Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.

**Отпадъчни води:**

Качеството на отпадъчни води, генерирани по време на тяхното предназначение, ако бъде освободен във водата или обществената канализация трябва да бъде в съответствие с нормативната уредба на съответната държава.

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

**Сухопътен транспорт:**

Пътен/железопътен    ADR / RID:    Не е класифициран.

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер:

некласифицирани

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН:

некласифицирани

**Информационен лист за безопасност**  
(Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



**Име на продукта: DSX изолационен филър**

Версия: 2.1    Дата на издаване/последна редакция:    Дата на издаване: 08. 06. 2023    Страница: 13/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023    Преработен на: 31. 07. 2025

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:	некласифицирани
14.4. Опаковъчна груп:	некласифицирани
14.5. Опасности за околната среда:	некласифицирани
14.6. Специални предпазни мерки за потребителите:	некласифицирани
14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация:	не е приложимо
Воден транспорт:	
Вътрешни водни пътища/Морски:    ADN/ IMDG:	Не се прилага за продукта.
Въздушен транспорт:	
ICAO / IATA:	Не се прилага за продукта.

**РАЗДЕЛ 15:    Информация относно нормативната уредба**

- 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда  
Информационният лист за безопасност е изготвен в съответствие с регламент (ЕО) № 1907/2006 (съвместно с променен регл. № 2020/878ЕС) и (ЕО) № 1272/2008 на Европейския Парламент и Съвета на Европа.  
Категория на опасните вещества според Директивата Севезо: Не е класиран.  
  
Продуктът съдържа SVHC вещество: меламин (CAS номер: 108-78-1).
- 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес  
За този продукт няма на разположение такава оценка.

**РАЗДЕЛ 16:    Друга информация**

Горните данни са събрани с най-голяма добросъвестност, за да улеснят безопасността на транспортиране и третиране на продукта. Посочените данни се отнасят единствено за определения продукт, те са от информационен характер и не са предмет на договор или инструкция. Задължение на потребителя е спазването на действащите разпоредби и норми, както и взимането под внимание на препоръките за приложение на продукта.

**Информационен лист за безопасност**  
(Съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



**Име на продукта: DSX изолационен филър**

Версия: 2.1    Дата на издаване/последна редакция:    Дата на издаване: 08. 06. 2023    Страница: 14/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023    Преработен на: 31. 07. 2025

*Класификация на сместа съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (метод за оценка на информацията):*

Carc. 2	H351	Изчислителен метод
Repr. 2	H361f	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3	H412	Изчислителен метод

*Пълен текст на H-фразите от точка № 3 на информационния лист за безопасност:*

H301	Токсичен при поглъщане.
H310	Смъртоносен 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.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H361f	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
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.
Acute Tox. 3	Остра токсичност Категория 3
Acute Tox. 2	Остра токсичност Категория 2
Skin Corr. 1C	Корозия/дразнене на кожата Категория 1C
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата Категория 2
Skin Sens. 1A	Кожна сенсibiliзация Категория 1A
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите Категория 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите Категория 2
Carc. 2	Канцерогенност Категория 2
Repr. 2	Репродуктивна токсичност Категория 2
STOT RE 2	Целеви орган; многократно излагане, Категория 2
Aquatic Acute 1	Краткосрочна (остра) опасност за водната среда Категория 1
Aquatic Chronic 1	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда Категория 1

# Информационен лист за безопасност

(Съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



## Име на продукта: DSX изолационен филър

Версия: 2.1    Дата на издаване/последна редакция:    Дата на издаване: 08. 06. 2023    Страница: 15/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023    Преработен на: 31. 07. 2025

### Съкращения и акроними:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (1272/2008/EC)
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ecx	Effective Concentration x%
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
Edx	Effective Dose x%
EC	European Community
EC number	European Community number
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Lethal Concentration x%
LDx	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
ppm	parts/million
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

**Информационен лист за безопасност**  
(Съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH) и 1272/2008/ЕО)



**Име на продукта: DSX изолационен филър**

Версия: 2.1    Дата на издаване/последна редакция:    Дата на издаване: 08. 06. 2023    Страница: 16/(16)  
(Производител): - / 21. 03. 2023    Преработен на: 31. 07. 2025

RID                      Regulations concerning the International carriage of Dangerous Goods by Rail  
SVHC                    Substance of Very High Concern

Редакция:

РАЗДЕЛ	Предмет на промяна	Дата	Версия
2.3., 11.2., 12.6. 3.2.	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система Състав/информация за съставките	08. 07. 2024	2
1.1. 1., 2., 1.3.	Продуктов код, артикулен номер Наименование на продукта Данни за производителя	31. 07. 2025.	2.1