ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

Fetrilon® Combi 2

Версия	Преработено издание (дата):	SDS Номер:	Дата на последно издание: 21.09.2024
1.1	06.08.2025	M0086	Дата на първо издание: 21.09.2024

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : Fetrilon® Combi 2

Уникален идентификатор на формулата (UFI) : GDQ5-U0SJ-M00Q-FH8X

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

Употреба на веществото/сместа : Тор

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Muenster

Телефон : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Факс : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

Електронна поща на лицето, отговарящо за SDS : info@compo-expert.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Телефон:+49 (0) 6132 - 84463

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Репродуктивна токсичност, Категория 1B	H360FD: Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H360FD Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

Препоръки за безопасност :

Предотвратяване:

P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

P202 Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

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

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::

борна киселина

Допълнително означение

Само за професионална употреба.

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (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 (e) 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 (e) 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

Химичен състав : Неорганичен тор

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
борна киселина	10043-35-3 233-139-2 005-007-00-2 01-2119486683-25-XXXX	Repr. 1B; H360FD	>= 1 - < 10
EDTA copper diammonium salt	67989-88-2 268-018-3 01-2119980793-23-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 10

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Консултирайте се с лекар.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор.

Защита на оказващите първа помощ : Оказващите първа помощ трябва осигурят собствената си безопасност и да носят препоръчаното защитно облекло
Ако съществува опасност от експозиция, виж личните предпазни средства в раздел 8.

В случай на вдишване : При вдишване изведете лицето на чист въздух.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

В случай на контакт с кожата : Отмийте със сапун и вода.

В случай на контакт с очите	:	Промивайте внимателно с обилна вода в продължение на поне 15 минути. Консултирайте се с лекар. Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
В случай на поглъщане	:	Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода. Потърсете медицинска помощ.

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

Симптоми	:	Поглъщането може да предизвика следните симптоми: Метхемоглобинемия
рискове	:	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

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

Лечение	:	Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства	:	Вода Сух химикал Водна мъгла Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.
Неподходящи пожарогасителни средства	:	Силна водна струя Въглероден двуокис (CO2) Пяна Пясък

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене	:	Термичното разлагане може да доведе до отделяне на дразнещи газове и пари. Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.
Опасни горими продукти	:	Азотни оксиди (NOx) Въглеродни оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите	:	Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е 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. Самият продукт не гори.

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. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба. Пазете се от вдишването на прах. За лична защита вижте раздел 8. За начините на изхвърляне виж точка 13.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда	:	Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация. 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	:	Събирайте ги и ги изхвърляйте в съответно отбелязаните контейнери.

6.4 Позоваване на други раздели

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

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране	:	Да се избягва контакт с очите и кожата. Носете лични предпазни средства. Да се съхранява далече от горими материали. Пазете от загряване и източници на възпламеняване. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия.	:	Осигурете наличието на отпадна вентилация на местата, в които се образува прах. При обработка прахът може да образува взривоопасна смес с въздуха.
Хигиенни мерки	:	Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни. Измийте ръцете преди ядене, пиене, или пушене. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Допълнителна информация за условията на съхранение	:	Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши. Пазете от пряка слънчева светлина. Защитете от влага.
Препоръки за основно складиране	:	Пазете от горими материали. Да се съхранява далече от силни киселини. Да се съхранява далече от силни основи. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.
Допълнителна информация за стабилността при съхранение	:	Пазете от замръзване , нагряване и слънчева светлина.

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

Специфична употреба(и)	:	Неприложим

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
борна киселина	10043-35-3	TWA	5 mg/m3 (Бор)	BG OEL
ammonium sulphate	7783-20-2	TWA	10 mg/m3	BG OEL

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност

ammonium sulphate	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	42,667 mg/kg
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	11,167 mg/m3
	потребителска употреба	Орално	Дългосрочни системни ефекти	6,4 mg/kg
	потребителска употреба	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	12,8 mg/kg
	потребителска употреба	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,667 mg/kg

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
ammonium sulphate	Сладководна среда	0,312 mg/l
	Морска вода	0,0312 mg/l
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,53 mg/l
	Почва	62,6 mg/kg
		16,12 mg/l
	Сладководна среда	0,063 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Защитни очила със странични предпазители в съответствие с EN166

Защита на ръцете
- Материал : Ръкавици
- Указание : Оборудването трябва да съответства на EN 374
- Забележки : Тъй като продуктът е смес, съставена от няколко вещества, издръжливостта на ръкавиците към материали е неизчислима и трябва да се изпита преди употреба.

Обезопасяване на кожата и тялото : Облекло с дълги ръкави

Защита на дихателните пътища : При образуване на прашен или аерозолен облак, използвайте респиратор с проверен филтър. Оборудването трябва да съответства на EN 14387
- Филтър тип : Филтър тип P

Предпазни мерки : Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност.
Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	твърд
Цвят	:	светлозелен
Мирис	:	няма
Точка на топене/граници на топене	:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене	:	неопределен
Запалимост	:	Няма да гори
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	Неприложим
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	Неприложим
Точка на запалване	:	Неприложим
Температура на самозапалване	:	не се запалва
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	4,5 - 6,5
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	разтворим

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Неприложим
Обемна плътност	:	700 - 900 kg/m3
Характеристики на частиците		
Размер на частиците	:	0,2 - 1,2 mm

9.2 Друга информация

Експлозиви	:	Невзривоопасен
Оксидиращи свойства	:	Субстанцията или сместа не е класифицирана като оксидираща.
Самозапалване	:	не е самозапалим

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	:	Нагряването може да предизвика освобождаването на отровни газове. Прахът може да образува експлозивна смес с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	:	Гореща(и) повърхност(и) Пряк източник на топлина.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват	:	Неизвестни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на	:	Азотни оксиди (NOx)

разпадане	Въглеродни оксиди

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

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

Продукт:

Остра орална токсичност	:	Оценка на острата токсичност: > 2.000 mg/kg Метод: Изчислителен метод

Съставки:

борна киселина:

Остра орална токсичност	:	Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност
Остра инхалационна токсичност	:	Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Остра дермална токсичност	:	Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

EDTA copper diammonium salt:

Остра орална токсичност	:	Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократно поглъщане.
Остра инхалационна токсичност	:	Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност
Остра дермална токсичност	:	Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Корозивност/дразнене на кожата
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

борна киселина:

Оценка	:	Не дразни кожата

EDTA copper diammonium salt:

Оценка	:	Дразни кожата.

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

борна киселина:
Оценка : Не дразни очите

EDTA copper diammonium salt:
Оценка : Не дразни очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

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

Повишена чувствителност на дихателните пътища
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

борна киселина:
Оценка : Не причинява кожна чувствителност.

Оценка : Не причинява дихателна чувствителност.

EDTA copper diammonium salt:
Оценка : Не причинява кожна чувствителност.

Оценка : Не причинява дихателна чувствителност.

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

Съставки:

борна киселина:
Мутагенност на зародишните клетки-Оценка : Съвкупността от доказателствата не подкрепя класификация като мутаген за зародишни клетки.

EDTA copper diammonium salt:
Мутагенност на зародишните клетки-Оценка : Съвкупността от доказателствата не подкрепя класификация като мутаген за зародишни клетки.

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

Съставки:

борна киселина:
Канцерогенност - Оценка : Не може да се класифицира като човешки канцероген.

EDTA copper diammonium salt:
Канцерогенност - Оценка : Не може да се класифицира като човешки канцероген.

Репродуктивна токсичност
Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

Съставки:

борна киселина:
Ефекти върху оплодителната способност : Забележки: Ясно доказателство за неблагоприятни въздействия върху сексуалната функция, плодовитостта и/или развитието, въз основа на експерименти с животни

Репродуктивна токсичност - Оценка : Ясно доказателство за неблагоприятни въздействия върху сексуалната функция, плодовитостта и/или развитието, въз основа на експерименти с животни

Нама въздеиствие при или през лактация

EDTA copper diammonium salt:
Репродуктивна токсичност - Оценка : Няма токсичност по отношение на възпроизводството

Нама въздеиствие при или през лактация

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Съставки:

борна киселина:
Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане.

EDTA copper diammonium salt:
Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, еднократно излагане.

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

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

Съставки:

борна киселина:

Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.

EDTA copper diammonium salt:

Оценка : Субстанцията или сместа не е класифицирана като поразяваща специфично място от органите, многократно излагане.

Токсичност при вдишване

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

Съставки:

борна киселина:

Не е класифициран като аспираторно токсичен

EDTA copper diammonium salt:

Не е класифициран като аспираторно токсичен

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Съставки:

борна киселина:

Токсичен за риби	:	LC50 (Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)): 79,7 mg/l Забележки: Бор
Токсичен за дафня и други водни безгръбначни	:	LC50 (Ceriodaphnia dubia (водна бълха)): 91 mg/l Забележки: Бор
Токсичност за водорасли/водни растения	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Зелени водорасли)): 52,4 mg/l Забележки: Бор
Токсичен за риби (Хронична токсичност)	:	NOEC: 6,4 mg/l Биологичен вид: Danio rerio (барбус) Забележки: Бор
Токсичен за дафня и други водни безгръбначни (Хронична токсичност)	:	NOEC: 14,2 mg/l Биологичен вид: Daphnia magna (Дафния) Забележки: Бор

12.2 Устойчивост и разградимост

Няма информация

12.3 Биоакумулираща способност

Съставки:

борна киселина:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	log Pow: -1,09 (22 °C)

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

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

Съставки:

борна киселина:

Оценка	:	Веществото не е устойчиво, биоакумулиращо и токсично (PBT). Веществото не е много устойчиво и много биоакумулиращо (vPvB).

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

Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Изхвърлете в съответствие с местните изисквания.
Кодовете за отпадъци трябва да се определят от потребителя въз основа на конкретната употреба за която е предназначен продукта.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.
Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.
Изхвърлете като неизползван продукт.
В празните съдове има остатъци и могат да са опасни.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN : Не се регулира като опасен товар

ADR : Не се регулира като опасен товар

RID : Не се регулира като опасен товар

IMDG : Не се регулира като опасен товар

IATA : Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN : Не се регулира като опасен товар

ADR : Не се регулира като опасен товар

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

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

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

14.4 Опаковъчна група

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

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

Нормативна база	:	Международен кодекс за превоз на твърди насипни товари по море
Забележки	:	Не е разрешено транспортиране на продукта в насипно състояние.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

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

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59).	:	борна киселина
Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой	:	Неприложим
Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст)	:	Неприложим
REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV)	:	Неприложим

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

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

Неприложим

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H302	:	Вреден при поглъщане.
H315	:	Предизвиква дразнене на кожата.
H360FD	:	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Repr.	:	Репродуктивна токсичност
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа

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

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, свързван с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Авариен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързвана 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, биоакумулиращо 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 биоакумулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:		**Процедура по класифициране:**
Repr. 1B	H360FD	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 качественна характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е

валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG