

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

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

1.1 Идентификатор на продукта

Име на Продукта АТЕВИОР™

Други начини на идентификация

Код на продукта 50003141

Уникален идентификатор : CUV0-50DN-V00C-5GV9
на формулата (UFI)

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

Употреба на : Хербицид
веществото/сместа

Препоръчителни : Използвайте според препоръките на етикета.
ограничения при : Само за професионална употреба.
употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Адрес на доставчика ФМС АГРО БЪЛГАРИЯ ЕООД
БУЛ. „ИСКЪРСКО ШОСЕ“ №7
ТЪРГОВСКИ ЦЕНТЪР ЕВРОПА СГРАДА №7
СГРАДА 4, ОФИС 8
1528 София
България

Телефон: +359 (0) 2 818 5656
Email адрес: SDS-Info@fmc.com .

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

За спешни случаи, пожар, разлив или авария се обадете на:

България: +(359)-32570104 (СHEMTREC)

Спешна медицинска помощ:
Клиника по токсикология към МБАЛСМ „Н.И. Пирогов”
Телефон за спешни случаи /факс: +359 2 9154 233

Национален номер: 112

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Краткосрочна (остра) опасност за водната среда, Категория 1	H400: Силно токсичен за водните организми.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 1	H410: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Реагиране:

P305 + P351 + P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ:
промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P337 + P313 При продължително дразнене на очите:
Потърсете медицински съвет/ помощ.
P391 Съберете разлятото.

Изхвърляне/Обезвреждане:

P501 Изхвърляйте съдържанието/контейнера в съответствие с местните наредби.

Допълнително означение

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

За специалните фрази (SP) и интервалите за безопасност вижте етикета.

2.3 Други опасности

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

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

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

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
месосулфурон-метил (ISO)	208465-21-8 607-729-00-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 100 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 100	4,5
тиенкарбазон-метил (ISO)	317815-83-1 607-742-00-X	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	1,5

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 18.02.2026 SDS Номер: 50003141 Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 18.02.2026

		М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 1.000 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 1.000	
Мефенпир-диетил	135590-91-9	Aquatic Chronic 2; H411	11,25
Продукт от реакцията на нафтаден, пропан-2-ол, сулфониран и неутрализиран с каустична сода	неотреден 939-368-0 01-2119969954-16-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Дихателна система)	>= 3 - < 10
Натриев алкил нафтаден сулфонат	68425-94-5	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10
Поли(окси-1,2-етандиил), .алфа.-сулфо-.омега.-[2,4,6-трис(1-фенилетил)фенокс]-, амониева сол	119432-41-6	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 25
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
силикагел	112926-00-8		>= 1
Варовик (калциев карбонат)	1317-65-3 215-279-6		>= 1
Нишесте (Starch)	9005-25-8 232-679-6		>= 1

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.
Транспортирайте пострадалия в стабилно положение (лежащ настрани).
Незабавно свалете замърсеното облекло и го изхвърлете съгласно инструкциите за безопасност.

В случай на вдишване : Изведете на чист въздух.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

Незабавно потърсете лекар или се обадете в Център по токсикология.

В случай на контакт с кожата : Измийте обилно със сапун и вода, ако е възможно с полиетиленгликол 400, след което изплакнете с вода. Ако дразненията продължават и се развиват, потърсете медицинска помощ.

В случай на контакт с очите : Облейте незабавно, обилно с вода, също и под клепачите, за минимум 15 минути. Контактните лещи, ако има такива, да се отстранят след първите 5 минути, след това да продължи изплакването на очите. Ако очното дразнене продължава, консултирайте се със специалист.

В случай на поглъщане : НЕ предизвиквайте повръщане. Освободете дихателните пътища. Не давайте мляко или алкохолни напитки. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание. Изплакнете устата. Незабавно потърсете лекар или се обадете в Център по токсикология.

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

Симптоми : Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.
рискове : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

Лечение : Лекувайте симптоматично. В случай на поглъщане на по-голямо количество да се направи стомашна промивка в рамките на 2 часа от поглъщането. Във всички случаи е препоръчително да се приеме активен въглен и натриев сулфат. Няма специфичен антидот.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте водна струя, устойчива на алкохол пяна, сух химикал или въглероден диоксид. Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.

Неподходящи пожарогасителни средства : Силна водна струя
Не разпръсквайте разлят материал с водни потоци под

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

високо налягане.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

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

Опасни горими продукти : Пожарът може да произведе дразнещи, корозивни и/или токсични газове.
Въглеродни оксиди
Азотни оксиди (NOx)
Серни оксиди
Водороден хлорид
Водороден цианид

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.

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 образуването на прах.
Пазете се от вдишването на прах.
Осигурете подходяща вентилация.
Не връщайте разлята течност в контейнера с цел повторна употреба.
Обозначете заразената зона с предпазни знаци и предотвратете достъпа на неупълномощен персонал.
Достъпа е позволен само за квалифициран персонал обурудван с подходящи предпазни средства.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускайте изтичане в канализацията.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

6.4 Позоваване на други раздели

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Избягвайте образуването на прах. Избягвайте образуването на частици, които могат да се вдишат. Не вдишвайте парите/праха. Да се избягва контакт с очите и кожата. За лична защита вижте раздел 8. Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба. Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми. Да се употребява само на места с подходяща за целта вентилация.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Избягвайте образуването на прах. Осигурете наличието на отпадна вентилация на местата, в които се образува прах. Пазете от загряване и източници на възпламеняване.

Хигиенни мерки : Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измивайте ръцете преди почивките и веднага след работа с продукта. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Съхранявайте работното облекло отделно. Свалете и изперете замърсеното облекло и ръкавици, включително вътрешната страна, преди повторна употреба.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Съхранявайте в оригиналния контейнер. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност. Съхранявайте в място, достъпно само за упълномощен персонал.

Допълнителна информация за условията на съхранение : Съхранявайте в затворени, етикетирани контейнери. Помещението за съхранение трябва да бъде изградено от негорим материал, затворено, сухо, проветриво и с непрониклив под, без достъп на неоторизирани лица или

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 18.02.2026 SDS Номер: 50003141 Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 18.02.2026

деца. Помещението трябва да се използва само за съхранение на химикали. Не трябва да има храни, напитки, фуражи и семена. Трябва да има място за измиване на ръцете. Предпазвайте от замръзване, огън, топлина и пряка слънчева светлина.

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

Материал, от който е изработена опаковката : Подходящи материяли: HDPE (полиетилен с висока плътност), Соех HDPE/EVOH, Соех HDPE/PA, Алуминиево фолио (min. 0,007 mm Aluminium)

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

Специфична употреба(и) : Регистриран пестицид, който трябва да се използва в съответствие с етикет, одобрен от регулаторните органи, специфични за страната.

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/възд. действието)	Параметри на контрол	Основа
Варовик (калциев карбонат)	1317-65-3	TWA	10 мг/м ³	BG OEL
		TWA (Респирабилна)	1 влакна на см ³	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	10 мг/м ³	BG OEL

Допълнителни гранични стойности на професионална експозиция

Описание	Стойност тип	Параметри на контрол	Основа
Mesosulfuron-methyl (CAS-No. 208465-21-8)	TWA	10 мг/м ³	OES BCS: Вътрешен „Стандарт за професионална експозиция“ на Байер КропСайанс
Thiencarbazone-methyl (CAS-No. 317815-83-1)	TWA	10 мг/м ³	OES BCS: Вътрешен „Стандарт за професионална

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 18.02.2026 SDS Номер: 50003141 Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 18.02.2026

Mefenpyr-diethyl (CAS-No. 135590-91-9)	TWA	10 мг/м ³	експозиция“ на Байер КропСайанс OES BCS: Вътрешен „Стандарт за професионална експозиция“ на Байер КропСайанс
--	-----	----------------------	--

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
Мефенпир-диетил	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	7 мг/м ³
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	6 мг/кг
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	3 мг/кг
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	3 мг/кг
силикагел	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	4 мг/м ³

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
Мефенпир-диетил	Сладководна среда	0,01 мг/л
	Морска вода	0,001 мг/л
	Утайки в сладководна среда	0,384 мг/кг
	Пречиствателна станция	10 мг/л
	Прекъсване на употребата (сладка вода)	0,024 мг/л

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътно прилепващи защитни очила
При необичайни проблеми на действие носете защитна маска и предпазен костюм.
Оборудването трябва да съответства на EN 166

Защита на ръцете

Материал : Нитрилен каучук
Период на издръжливост : > 480 мин
Дебелина/плътност на ръкавиците : > 0,4 мм
Директива : Оборудването трябва да съответства на EN 374
Индекс на защита : Клас 6

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

-
- Забележки** : Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколкото те са подходящи за специфичното работно място.
- Обезопасяване на кожата и тялото** : Да се носи стандартен работен гащеризон и костюм категория 3, тип 5. Ако съществува риск от значителна експозиция, помислете за тип костюм с по-висока степен на защита. Когато е възможно да се носят два слоя дрехи. Под костюма за химическа защита трябва да се носи гащеризон от памук/полиестер или само памук, който да се почиства често. Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
- Защита на дихателните пътища** : Да се носи респиратор с филтърна маска за частици (защитен фактор 4), съответстващ на европейски стандарт EN149FFP1 или еквивалентен. Респираторна защита трябва да се използва само за контрол на остатъчния риск от дейности с кратка продължителност, когато са били предприети всички разумни мерки за намаляване на експозицията при източника, като например ограничаване и/или локална изтегляща вентилация. При използване на респиратор, винаги следвайте инструкциите на производителя относно употребата и поддръжката му.
- Предпазни мерки** : Планирайте оказване на първа помощ преди да започнете работа с този продукт. Имайте винаги под ръка комплект за първа помощ със съответните инструкции. Носете подходящи защитни средства. По време на работа да не се яде, пие и пуши.
- В контекста на препоръчителната професионална употреба за растителна защита крайният потребител трябва да се позовава на етикета и инструкциите за употреба.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Агрегатно състояние	:	твърд
Форма	:	гранули
Цвят	:	кафяв
Мирис	:	без аромат
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	:	Няма информация
Точка на кипене/интервал на кипене	:	Неприложим
Запалимост	:	не се запалва
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 самозапалване	:	Няма информация
Температура на разпадане	:	Няма информация
Самоускоряваща температура на разлагане (SADT)	:	Няма информация
pH	:	7,5 - 9,5 (23 °C) Концентрация: 1 % (дейонизирана вода)
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	Няма информация
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	диспергиращ
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Не е достъпен за тази смес.
Налягане на парите	:	Няма информация
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	Няма информация
Обемна плътност	:	620 кг/м ³ свободен
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация
Характеристики на частиците		
Оценка	:	Това вещество/сместа не съдържа наночастици (в съответствие с регламента REACH)
Размер на частиците	:	Няма информация

9.2 Друга информация

Експлозивни	:	Невзривоопасен Метод: Регламент (ЕО) № 440/2008, Приложение, А.14
-------------	---	--

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Оксидиращи свойства	:	Non-окислител
Самозапалване	:	259 °C
Скорост на изпаряване	:	Неприложим
Минимална енергия на запалването	:	Неприложим

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Стабилен при нормални условия.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции	:	Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение. Няма опасни реакции при правилно използване и съхранение, съгласно предписанията. Прахът може да образува оксплозивна смес с въздуха.
----------------	---	---

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват	:	Да не се излага на силна топлина и пряка слънчева светлина.
--------------------------------------	---	---

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват	:	Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Избягвайте силни киселини, основи и окислители
--	---	---

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

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	:	LD50 (Плъх): > 5.000 мг/кг
-------------------------	---	----------------------------

Остра инхалационна токсичност	:	LC50 (Плъх): > 5,09 мг/л Време на експозиция: 4 ч Атмосфера за тестване: прах/мъгла Забележки: Най-висока постижима концентрация.
-------------------------------	---	--

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 мг/кг

Съставки:

тиенкарбазон-метил (ISO):

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 2.000 мг/кг

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 2,018 мг/л
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх): > 2.000 мг/кг

Мефенпир-диетил:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 5.000 мг/кг
Метод: OECD Указания за изпитване 401

Остра инхалационна токсичност : LC0 (Плъх, мъжки и женски): > 1,32 мг/л
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: OECD Указания за изпитване 403
Забележки: липса на смъртност

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 4.000 мг/кг
Метод: OECD Указания за изпитване 402

Продукт от реакцията на нафтаден, пропан-2-ол, сулфониран и неутрализиран с каустична сода:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): 600 - 1.800 мг/кг
LD50 (Плъх, мъжки): приблизително. 1.350 мг/кг

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх, мъжки): 1,09 мг/л
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла

LC50 (Плъх, женски): 2,93 мг/л
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк, мъжки): приблизително. 4.200 мг/кг

Натриев алкил нафтаден сулфонат:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 мг/кг

Поли(окси-1,2-етандиил), .алфа.-сулфо.-омега.-[2,4,6-трис(1-фенилетил)фенокси]-, амониева сол:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 мг/кг
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 мг/кг
Метод: OECD Указания за изпитване 402
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

силикагел:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 5.000 мг/кг
Метод: OECD Указания за изпитване 401
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Остра инхалационна токсичност : LC0 (Плъх, мъжки и женски): > 0,14 мг/л
Време на експозиция: 4 ч
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: OECD Указания за изпитване 403
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали липса на смъртност

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): > 5.000 мг/кг
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Варовик (калциев карбонат):

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 5.000 мг/кг

Нишесте (Starch):

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 5.000 мг/кг
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Корозивност/дразнене на кожата

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

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Леко дразнене на кожата
Забележки : Минимални ефекти, които не достигат прага за класификация.

Съставки:

Мефенпир-диетил:

Биологичен вид : Заек
Време на експозиция : 4 ч
Метод : OECD Указания за изпитване 404

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Резултат : Не дразни кожата

Продукт от реакцията на нафтаден, пропан-2-ол, сулфониран и неутрализиран с каустична сода:

Биологичен вид	: Заек
Време на експозиция	: 4 ч
Оценка	: Не е класифициран като дразнител
Метод	: OECD Указания за изпитване 404
Резултат	: Леко дразнене на кожата

Натриев алкил нафтаден сулфонат:

Забележки : Няма информация

Поли(окси-1,2-етандиил), .алфа.-сулфо-.омега.-[2,4,6-трис(1-фенилетил)фенокси]-, амониева сол:

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

силикагел:

Биологичен вид	: Заек
Метод	: OECD Указания за изпитване 404
Резултат	: Не дразни кожата
Забележки	: Въз основа на данни от сходни материали

Варовик (калциев карбонат):

Резултат : Не дразни кожата

Нишесте (Starch):

Метод	: EPISKIN Тестови модел на човешката кожа
Резултат	: Не дразни кожата
Забележки	: Въз основа на данни от сходни материали

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Продукт:

Биологичен вид	: Заек
Резултат	: Дразнене на очите

Съставки:

Мефенпир-диетил:

Биологичен вид	: Заек
Метод	: OECD Указания за изпитване 405
Резултат	: Не дразни очите

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Продукт от реакцията на нафтален, пропан-2-ол, сулфониран и неутрализиран с каустична сода:

Биологичен вид	: Заек
Метод	: OECD Указания за изпитване 405
Резултат	: Необратими въздействия върху очите

Натриев алкил нафтален сулфонат:

Резултат	: Дразнене на очите
----------	---------------------

Поли(окси-1,2-етандиил), .алфа.-сулфо-.омега.-[2,4,6-трис(1-фенилетил)фенокси]-, амониева сол:

Биологичен вид	: Говежда роговица
Резултат	: слабо дразнене

силикагел:

Биологичен вид	: Заек
Метод	: OECD Указания за изпитване 405
Резултат	: Не дразни очите
Забележки	: Въз основа на данни от сходни материали

Варовик (калциев карбонат):

Резултат	: Не дразни очите
----------	-------------------

Нишесте (Starch):

Биологичен вид	: Заек
Метод	: OECD Указания за изпитване 405
Резултат	: Не дразни очите
Забележки	: Въз основа на данни от сходни материали

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.

Продукт:

Биологичен вид	: Мишка
Метод	: OECD Указания за изпитване 429
Резултат	: Не е кожен сенсибилизатор.

Съставки:

Мефенпир-диетил:

Пътища на експозиция	: Контакт с кожата
----------------------	--------------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Биологичен вид : Морско свинче
Метод : OECD Указания за изпитване 406
Резултат : Не е кожен сенсibiliзатор.

Продукт от реакцията на нафтален, пропан-2-ол, сулфониран и неутрализиран с каустична сода:

Резултат : Не е кожен сенсibiliзатор.
Забележки : Експертно решение

Нишесте (Starch):

Метод на тестване : Изследване на локални лимфни възли (PLNA)
Биологичен вид : Мишка
Метод : OECD Указания за изпитване 429
Резултат : Не причинява кожна чувствителност.
Забележки : Въз основа на данни от сходни материали

Мутагенност на зародишните клетки

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

Съставки:

тиенкарбазон-метил (ISO):

Мутагенност на зародишните клетки-Оценка : Инвитро тестовете не показват мутагенни ефекти

Мефенпир-диетил:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: тест за реверсивна мутация
Система за провеждане на изследвания: Escherichia coli
Метод: OECD Указания за изпитване 471
Резултат: отрицателен

Метод на тестване: тест за реверсивна мутация
Система за провеждане на изследвания: Escherichia coli
Метод: OECD Указания за изпитване 472
Резултат: отрицателен

Метод на тестване: Инвитро хромозонна промяна тест
Система за провеждане на изследвания: Клетки от бял дроб на китайски хамстер
Метод: OECD Указания за изпитване 473
Резултат: отрицателен

Метод на тестване: тест за генна мутация
Система за провеждане на изследвания: Клетки от бял дроб на китайски хамстер
Метод: OECD Указания за изпитване 476
Резултат: отрицателен

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

Генотоксичност в живия организъм (in vivo) : Метод на тестване: Микроядрен тест
Биологичен вид: Мишка (мъжки и женски)
Начин на прилагане: Поглъщане
Метод: OECD Указания за изпитване 474
Резултат: отрицателен

Поли(окси-1,2-етандиол), .алфа.-сулфо-.омега.-[2,4,6-трис(1-фенилетил)фенокси]-, амониева сол:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: тест за реверсивна мутация
Система за провеждане на изследвания: Salmonella typhimurium
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Метод: OECD Указания за изпитване 471
Резултат: отрицателен

Метод на тестване: Инвитро хромозонна промяна тест
Система за провеждане на изследвания: Клетки от яйчник на китайски хамстер
Метаболитно активиране: с или без метаболитна активация
Резултат: отрицателен

Метод на тестване: изпитване за непланиран синтез на ДНК
Система за провеждане на изследвания: хепатоцити от плъх
Метод: OECD Указания за изпитване 482
Резултат: отрицателен

силикагел:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Метод на тестване: тест за реверсивна мутация
Метод: OECD Указания за изпитване 471
Резултат: отрицателен
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Генотоксичност в живия организъм (in vivo) : Биологичен вид: Плъх (мъжки)
Начин на прилагане: Вдишване
Резултат: отрицателен
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Нишесте (Starch):

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Забележки: Няма информация

Генотоксичност в живия организъм (in vivo) : Забележки: Няма информация

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

Канцерогенност

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

Съставки:

силикагел:

Биологичен вид	: Плъх
Начин на прилагане	: Орално
Време на експозиция	: 103 седмици
Метод	: OECD Указания за изпитване 453
Резултат	: отрицателен
Забележки	: Въз основа на данни от сходни материали

Репродуктивна токсичност

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

Съставки:

силикагел:

Ефекти върху оплодителната способност	: Биологичен вид: Плъх Обща токсичност родители: NOAEL: 1,5 mg/kg телесно тегло/ден Фертилитет: NOAEL: > 6,9 mg/kg телесно тегло
--	--

Въздействия върху развитието на фетуса	: Метод на тестване: Ембриофетално развитие Биологичен вид: Плъх Начин на прилагане: Орално Обща токсичност при майки: NOAEL: 2 mg/kg телесно тегло/ден Ембриофетална токсичност.: NOAEL: 2 mg/kg телесно тегло/ден Симптоми: Намалено тегло на фетуса., Намален брой жизнеспособни фетуси.
---	--

	: Метод на тестване: Ембриофетално развитие Биологичен вид: Заек Начин на прилагане: Орално Обща токсичност при майки: NOAEL: 500 mg/kg телесно тегло/ден Ембриофетална токсичност.: NOAEL: 500 mg/kg телесно тегло/ден Симптоми: Намалено тегло на фетуса., сраснати или непълно вкостенени гръдни прешлени
--	---

Нишесте (Starch):

Ефекти върху оплодителната способност	: Забележки: Няма информация
--	------------------------------

Въздействия върху развитието на фетуса	: Забележки: Няма информация
---	------------------------------

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

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

Съставки:

Продукт от реакцията на нафтаден, пропан-2-ол, сулфониран и неутрализиран с каустична сода:

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Варовик (калциев карбонат):

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:

Варовик (калциев карбонат):

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

Токсичност при повтарящи се дози

Съставки:

силикагел:

Биологичен вид : Плъх, мъжки и женски
NOAEL : 2.500 мг/кг
Начин на прилагане : Орално
Време на експозиция : 13 weeks
Метод : OECD Указания за изпитване 408
Забележки : Въз основа на данни от сходни материали

Биологичен вид : Плъх, мъжки и женски
NOAEL : 1,3 - 10 мг/л
LOAEL : 5,9 мг/л
Начин на прилагане : Вдишване
Време на експозиция : 13 weeks
Метод : OECD Указания за изпитване 413
Забележки : Въз основа на данни от сходни материали

Токсичност при вдишване

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

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.

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Няма информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): > 100 мг/л
Време на експозиция: 48 ч
Метод на тестване: полустатичен тест

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Водна леща гърбава (duckweed)): 0,0183 мг/л
Време на експозиция: 7 д
Метод на тестване: полустатичен тест

ErC50 (Raphidocelis subcapitata (сладководно зелено водорасло)): 52,9 мг/л
Време на експозиция: 96 ч
Метод на тестване: Забавяне в растежа

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.

Съставки:

месосулфурон-метил (ISO):

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): > 100 мг/л

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 18.02.2026 SDS Номер: 50003141 Дата на последно издание: -
Дата на първо издание: 18.02.2026

Време на експозиция: 96 ч

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

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

тиенкарбазон-метил (ISO):

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): > 104 мг/л
Време на експозиция: 96 ч

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia (Водна бълха)): > 98,6 мг/л
Време на експозиция: 48 ч

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)): 0,17 мг/л
Време на експозиция: 72 ч

EcC50 (Lemna minor (Дребна водна леща)): 0,0008 мг/л
Време на експозиция: 7 д

М-коефициент (Остра токсичност за водната среда) : 1.000

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: 4,8 мг/л
Време на експозиция: 21 д
Биологичен вид: Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 3,54 мг/л
Време на експозиция: 21 д
Биологичен вид: Daphnia (Водна бълха)

М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда) : 1.000

Токсичност към подпочвените организми : LC50: > 1.000 мг/кг
Време на експозиция: 14 д
Биологичен вид: Eisenia fetida (земни/дъждовни червеи)

Токсичност към сухоземните организми : LD50: > 2.000 мг/кг
Биологичен вид: Colinus virginianus (Яребица)

LD50: > 200 мг/кг
Биологичен вид: Apis mellifera (пчели)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

Забележки: Орално

Мефенпир-диетил:

- Токсичен за риби : LC50 (*Cyprinus carpio* (Шаран)): 2,4 мг/л
Време на експозиция: 96 ч
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указания за изпитване 203
- LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва)): 4,2 мг/л
Време на експозиция: 96 ч
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): 5,9 мг/л
Време на експозиция: 48 ч
Метод на тестване: статичен тест
Метод: OECD Указание за тестване 202
- Токсично за микроорганизмите : EC50 (Активирана утайка): > 1.000 мг/л
Време на експозиция: 3 ч
Метод: OECD Указание за тестване 209
- Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: 0,1 мг/л
Време на експозиция: 28 д
Биологичен вид: *Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва)
Метод на тестване: тест за протичане
Метод: OECD Указания за изпитване 215
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 0,32 мг/л
Време на експозиция: 21 д
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)
Метод на тестване: полустатичен тест
- Токсичност към подпочвените организми : LC50: > 1.000 мг/кг
Време на експозиция: 14 д
Биологичен вид: *Eisenia fetida* (земни/дъждовни червеи)
Метод: OECD Указания за изпитване 207
- Токсичност към сухоземните организми : NOEC: 106 мг/кг
Време на експозиция: 6 Седм.
Биологичен вид: *Coturnix japonica* (Японски пъдпъдък)
Метод: OECD Указания за изпитване 206

Екотоксикологична оценка

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

Продукт от реакцията на нафтаден, пропан-2-ол, сулфониран и неутрализиран с каустична сода:

- Токсичен за риби : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва)): > 100 мг/л

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Време на експозиция: 96 ч

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): > 100 мг/л
Време на експозиция: 48 ч

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли)): > 200 мг/л
Крайна точка: Прираст
Време на експозиция: 72 ч
Метод: OECD Указание за тестване 201

ErC10 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли)): 95,52 мг/л
Крайна точка: Прираст
Време на експозиция: 72 ч
Метод: OECD Указание за тестване 201

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: 3,2 мг/л
Време на експозиция: 34 д
Биологичен вид: *Pimephales promelas* (Дребна рибка, бодливка)

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : EC10: 1,2 мг/л
Време на експозиция: 21 д
Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)

Натриев алкил нафтаден сулфонат:

Токсичен за риби : LC50 (Риба Зебра): > 10 - 100 мг/л
Време на експозиция: 96 ч
Метод: OECD Указания за изпитване 203
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): > 100 мг/л
Време на експозиция: 48 ч
Метод: OECD Указание за тестване 202
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли)): > 100 мг/л
Време на експозиция: 72 ч
Метод: OECD Указание за тестване 201
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

EC10 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли)): > 100 мг/л
Време на експозиция: 72 ч
Метод: OECD Указание за тестване 201
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC10: > 10 - 100 мг/л
Време на експозиция: 21 д

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

(Хронична токсичност) Биологичен вид: *Daphnia magna* (Дафния)
Метод: OECD Указание за тестване 211
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Поли(окси-1,2-етандиол), .алфа.-сулфо-.омега.-[2,4,6-трис(1-фенилетил)фенокси]-, амониева сол:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): 33 мг/л
Време на експозиция: 96 ч
Метод на тестване: тест за протичане
Аналитично наблюдение: да

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): 24 мг/л
Време на експозиция: 48 ч
Метод на тестване: тест за протичане
Аналитично наблюдение: да
Метод: EPA-660/3-75-009

Токсичност към подпочвените организми : NOEC: > 1 мг/кг
Време на експозиция: 14 д
Биологичен вид: *Eisenia fetida* (земни/дъждовни червеи)
Метод: OECD Указания за изпитване 207

NOEC: > 0,36 мг/кг
Време на експозиция: 28 д
Биологичен вид: *Eisenia fetida* (земни/дъждовни червеи)

Токсичност към сухоземните организми : LD50: > 2,150 мг/кг
Време на експозиция: 21 д
Биологичен вид: *Colinus virginianus* (Яребица)

LC50: > 5 мг/кг
Време на експозиция: 8 д
Биологичен вид: *Anas platyrhynchos* (зеленоглава патица)

силикагел:

Токсичен за риби : LC50 (*Brachydanio rerio* (риба зебра)): > 10.000 мг/л
Време на експозиция: 96 ч
Метод: OECD Указания за изпитване 203

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): > 10.000 мг/л
Време на експозиция: 24 ч
Метод: OECD Указание за тестване 202
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Токсичност за водорасли/водни растения : NOELR (*Desmodium subspicatus* (зелени водорасли)): 10.000 мг/л
Време на експозиция: 72 ч
Метод: OECD Указание за тестване 201
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Екотоксикологична оценка

Остра токсичност за водната среда : Този продукт няма известни екотоксикологични ефекти.

Хронична токсичност за водната среда : Този продукт няма известни екотоксикологични ефекти.

Варовик (калциев карбонат):

Токсичен за риби : LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва)): 10.000 мг/л
Време на експозиция: 96 ч

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): > 1.000 мг/л
Време на експозиция: 48 ч

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелени водорасли)): > 200 мг/л
Време на експозиция: 72 ч

Нишесте (Starch):

Токсичен за риби : LC50 (*Cyprinus carpio* (Шаран)): > 100 мг/л
Време на експозиция: 96 ч
Метод: OECD Указания за изпитване 203
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : Забележки: Няма информация

Токсичност за водорасли/водни растения : Забележки: Няма информация

Токсично за микроорганизмите : Забележки: Няма информация

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : Забележки: Няма информация

12.2 Устойчивост и разградимост

Съставки:

месосулфурон-метил (ISO):

Способност за биоразграждане : Резултат: Не бързо биоразградим

тиенкарбазон-метил (ISO):

Способност за биоразграждане : Резултат: Не бързо биоразградим

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

Мефенпир-диетил:

Способност за биоразграждане. : Метод на тестване: аеробен
Материал за инокулация: активизирана утайка, неадаптирана
Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Био-деградация: 2,5 %
Време на експозиция: 42 д
Метод: OECD Указание за тестване 301 В

Продукт от реакцията на нафтаден, пропан-2-ол, сулфонирани и неутрализиран с каустична сода:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.

Натриев алкил нафтаден сулфонат:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Принципно не е биологически разложимо.
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Поли(окси-1,2-етандиол), .алфа.-сулфо-.омега.-[2,4,6-трис(1-фенилетил)фенокси]-, амониева сол:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Не е биоразградим

силикагел:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Не е биоразградим
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Нишесте (Starch):

Способност за биоразграждане. : Резултат: Лесно биоразградимо.

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

месосулфурон-метил (ISO):

Биоакмулиране : Забележки: Не се натрупва в биологична среда.

тиенкарбазон-метил (ISO):

Биоакмулиране : Забележки: Не се натрупва в биологична среда.

Мефенпир-диетил:

Биоакмулиране : Биологичен вид: *Lepomis macrochirus* (Синьохрила риба-луна)
Време на експозиция: 28 д

АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

Концентрация: 0,01 мг/л
фактора за биоконцентрация (BCF): 196
Метод: OECD Указания за изпитване 305
Забележки: Биоаккумуляцията е малко вероятна.

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : Pow: 6.783 (21 °C)
pH: 6,3

Продукт от реакцията на нафтаген, пропан-2-ол, сулфониран и неутрализиран с каустична сода:

Биоакмулиране : Забележки: Биоаккумуляцията е малко вероятна.

силикагел:

Биоакмулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 3,16
Забележки: Въз основа на данни от сходни материали

Нишесте (Starch):

Биоакмулиране : Забележки: Няма информация

Коефициент на
разпределение: n-
октанол/вода : Забележки: Няма информация

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

месосулфурон-метил (ISO):

Разпространение в
компонентите на околната
среда : Забележки: Средно подвижен в почви

тиенкарбазон-метил (ISO):

Разпространение в
компонентите на околната
среда : Забележки: Средно подвижен в почви

Мефенпир-диетил:

Разпространение в
компонентите на околната
среда : Забележки: Слабо подвижен в почви

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

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

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Продукт:

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

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Продуктът не трябва да попада в отходната мрежа, водоизточници и в почвата.
Не замърсявайте езера, водни пътища или канавки с химически или употребявани контейнери.
Изпратете до лицензирана фирма по чистота.

Заразен опаковъчен материал : Изпразнете от останалото съдържание.
Тройно изплакнати контейнери.
Не използвайте повторно празните контейнери.
Опаковка, която не е напълно празна, трябва да се изхвърля като неизползван продукт.
Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADN : UN 3077

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

ADR	: UN 3077
RID	: UN 3077
IMDG	: UN 3077
IATA	: UN 3077

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (месосулфурон-метил, тиенкарбазон-метил)
ADR	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (месосулфурон-метил, тиенкарбазон-метил)
RID	: ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТВЪРДО, Н.У.К. (месосулфурон-метил, тиенкарбазон-метил)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (месосулфурон-метил, тиенкарбазон-метил)
IATA	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (месосулфурон-метил, тиенкарбазон-метил)

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

	Клас	Допълнителни рискове
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Опаковъчна група

ADN	
Опаковъчна група	: III
Класификационен код	: M7
Номерата за идентифициране на опасността	: 90
Етикети	: 9
ADR	
Опаковъчна група	: III
Класификационен код	: M7
Номерата за идентифициране на опасността	: 90
Етикети	: 9

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

Код ограничаващ
преминаването през тунели : (-)

RID

Опаковъчна група : III
Класификационен код : M7
Номерата за
идентифициране на
опасността : 90
Етикети : 9

IMDG

Опаковъчна група : III
Етикети : 9
EmS Код : F-A, S-F

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 956
(карго самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y956
Опаковъчна група : III
Етикети : Разни

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 956
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y956
Опаковъчна група : III
Етикети : Разни

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : да

ADR

Опасно за околната среда : да

RID

Опасно за околната среда : да

IMDG

Морски замърсител : да

IATA (Пътник)

Опасно за околната среда : да

IATA (Карго)

Опасно за околната среда : да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

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 при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII) : Неприложим

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

Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

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

Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

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

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества. E1 ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

Съставките на този продукт са включени в следните списъци:

TCSI : Не в съответствие с инвентара

TSCA : Продуктът съдържа вещество(а), което/които не е/са посочено(и) в инвентарния списък на Закона за контрол на токсичните вещества.

AIIC : Не в съответствие с инвентара

DSL : Този продукт съдържа следните компоненти, които не са в канадските списъци DSL и NDSL.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 18.02.2026	SDS Номер: 50003141	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 18.02.2026
---------------	--	------------------------	--

Мефенпир-диетил
Продукт от реакцията на нафтаден, пропан-2-ол,
сулфониран и неутрализиран с каустична сода
месосулфурон-метил (ISO)
тиенкарбазон-метил (ISO)
Варовик (калциев карбонат)

ENCS	: Не в съответствие с инвентара
ISHL	: Не в съответствие с инвентара
KECI	: Не в съответствие с инвентара
PICCS	: Не в съответствие с инвентара
IECSC	: Не в съответствие с инвентара
NZIoC	: Не в съответствие с инвентара
TECI	: Не в съответствие с инвентара

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Оценка на химическа безопасност не се изисква за този продукт (смес).

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H302	: Вреден при поглъщане.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	: Вреден при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

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
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AИC - 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; TEGI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Според данни за продукта или оценка
Според данни за продукта или оценка

Отказване

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



АТЕВИОР™

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: -
1.0	издание (дата):	50003141	Дата на първо издание: 18.02.2026
	18.02.2026		

FMC Корпорация смята, че информацията и препоръките, съдържащи се тук (включително данни и изявления), са точни към датата на настоящото споразумение. Можете да се свържете с FMC Корпорация, за да се уверите, че този документ е най-актуалният от FMC Корпорация. Не се дава гаранция за годност за някаква конкретна цел, гаранция за продаваемост или друга гаранция, изразена или подразбираща се по отношение на предоставената тук информация. Предоставената тук информация се отнася само до посочения продукт и не може да бъде приложима, когато такъв продукт се използва в комбинация с всякакви други материали или във всеки процес. Потребителят е отговорен за определянето дали продуктът е подходящ за определена цел и подходящ за условията и методите на употреба на потребителя. Тъй като условията и методите за употреба са извън контрола на FMC Корпорация, FMC Корпорация изрично се отказва от всякаква отговорност за получени или произтичащи от използването на продуктите резултати или разчитане на такава информация.

Изготвен от

FMC Corporation

FMC и логото на FMC са търговски марки на FMC Corporation и/или филиал.

© 2021-2026 FMC Corporation. Всички права запазени.

BG / BG