

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : BYK-UV 3519

UFI : 3ND5-T0PT-100C-XHCN

Код на продукта : 000000000000133343

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

Употреба на веществото/сместа : Additive to Improve Mechanical Properties

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel

Телефон : +49 281 670-0
Факс : +49 281 65735

Информация : Regulatory Affairs
Телефон : +49 281 670-23532
Факс : +49 281 670-23533
Email адрес : GHS.BYK@altana.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+44 1235 239670

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

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност : **Предотвратяване:**
P261 Избягвайте вдишване на дим или изпарения.
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

Реагиране:

P333 + P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/ помощ.
P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.
P362 + P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

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

- 28961-43-5 Propylidynetrimehanol, ethoxylated, esters with acrylic acid

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

Химичен състав : Dispersion of surface treated silica nanoparticles

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

**BYK-UV 3519**Версия 10.0
SDB_BGПреработено издание (дата):
13.06.2025Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025**Съставки**

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Propylidynetrimethanol, ethoxylated, esters with acrylic acid	28961-43-5	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 50 - <= 100
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 1 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 1	>= 0,1 - < 0,25
триетиламин	121-44-8 204-469-4 01-2119475467-26	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 специфична пределна концентрация STOT SE 3; H335 >= 1 % Оценка на острата токсичност Остра орална токсичност: 100 mg/kg Остра инхалационна токсичност (пари): 7,2 mg/l Остра дермална токсичност: 300 mg/kg	>= 0,1 - < 0,25

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Покажете на лекаря този информационен лист за
безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал
настрани и потърсете медицинска помощ.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
- В случай на контакт с очите : Незабавно промийте окото/очите обилно с вода.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се
със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в
безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

- Симптоми : Няма налична информация.
- рискове : Може да причини алергична кожна реакция.
Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

- Лечение : Няма налична информация.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи : Пяна
пожарогасителни средства : Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал
- Неподходящи : Силна водна струя
пожарогасителни средства

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

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 : Въглеродни оксиди
Азотни оксиди (NOx)
Оксиди на фосфора
Серни 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.

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.

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 : Попийте с инертен абсорбиращ материал (напр. пясък, силикагел, абсорбент за киселини, универсален абсорбент, стърготини). Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

6.4 Позоваване на други раздели

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

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

забранявани в зоните на употреба.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.
Лица с данни за кожни заболявания, астма, алергии, хронични или чести дихателни заболявания не трябва да бъдат ангажирани в никой от етапите на производството, където е включена употребата на тази смес.

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

Хигиенни мерки : Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : 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.

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

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

Специфична употреба(и) : Няма информация

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
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0	TWA	10 mg/m ³	BG OEL
		STEL	50 mg/m ³	BG OEL
триетиламин	121-44-8	TWA	2 ppm 8,4 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	3 ppm 12,6 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	2 ppm 8,4 mg/m ³	BG OEL

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

	Допълнителна информация: Кожа		
	STEL	3 ppm 12,6 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа		

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,76 mg/m ³
	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	0,5 mg/kg
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,25 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,435 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,25 mg/kg
триетиламин	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	12,6 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	8,4 mg/m ³

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Сладководна среда	0,000199 mg/l
	Морска вода	0,00002 mg/l
	Почва	0,04769 mg/l
	Intermittent releases	0,00199 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,0996 mg/kg
	Утайки в морска вода	0,00996 mg/kg
триетиламин	Почва	2,361 mg/kg
	Сладководна среда	0,064 mg/l
	Морска вода	0,0064 mg/l
	Intermittent releases	0,064 mg/l
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,1992 mg/kg

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътнo прилепващи защитни очила
При необичайни проблеми на действие носете защитна маска и предпазен костюм.

Защита на ръцете

Материал : Нитрилен каучук
Период на издръжливост : > 120 min
Дебелина/плътност на : > 0,5 mm

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

ръкавиците

- Забележки : Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколкото те са подходящи за специфичното работно място.
- Обезопасяване на кожата и тялото : Непромокаемо облекло
Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.

Контрол на експозицията на околната среда

- Основни указания : 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.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Агрегатно състояние : течност
- Цвят : прозрачен
- Мирис : характерен
- Граница на мириса : Няма информация
- Точка на топене/ граници на топене : -20 °C
Метод: derived
- Точка на кипене/интервал на кипене : 391 °C (1.013 hPa)
Метод: derived
- Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : Няма информация
- Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : Няма информация
- Точка на запалване : 81 °C
Метод: 49 (Pensky-Martens)
- Температура на самозапалване : > 200 °C
Метод: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
- Температура на разпадане : Няма информация

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

рН	:	7 (20 °C) Концентрация: 1 % Метод: Universal pH-value indicator
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	1.076 mPa.s (20 °C) Метод: Р/К 20°C
Вискозитет, кинематичен	:	Няма информация
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	32 hPa (20 °C) Метод: derived
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	1,39 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Метод: 4 (20°C oscillating U-tube)
Обемна плътност	:	Неприложим
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация

9.2 Друга информация

Няма информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се : Няма информация

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

избягват

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Силни окислители
Киселини
Основи

10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Остра орална токсичност : Забележки: Няма информация

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

Остра инхалационна токсичност : Оценка на острата токсичност: > 20 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: пари
Метод: Изчислителен метод

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

Съставки:

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 6.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401
GLP: да

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402
GLP: да

триетиламин:

Остра орална токсичност : Оценка на острата токсичност: 100 mg/kg
Метод: Оценката на острата токсичност според Регламент (EU) No. 1272/2008

Остра инхалационна токсичност : Оценка на острата токсичност: 7,2 mg/l
Атмосфера за тестване: пари
Метод: Оценката на острата токсичност според Регламент

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

(EU) No. 1272/2008

Остра дермална токсичност : Оценка на острата токсичност: 300 mg/kg
Метод: Оценката на острата токсичност според Регламент (EU) No. 1272/2008

Корозивност/дразнене на кожата

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит.

Съставки:

триетиламин:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 404
Резултат : Корозивен

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Продукт:

Забележки : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Съставки:

триетиламин:

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

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Може да причини алергична кожна реакция.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Предизвиква алергизиране.

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Генотоксичност инвитро (in vitro) : Забележки: Няма информация
Генотоксичност в живия : Забележки: Няма информация

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

организъм (in vivo)

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Ефекти върху : Забележки: Няма информация

оплодителната способност

Въздействия върху : Забележки: Няма информация

развитието на фетуса

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Няма информация

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

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Токсичност при повтарящи се дози

Продукт:

Забележки : Няма информация

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Няма информация

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

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

(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 риби : Забележки: Няма информация

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

Съставки:

2,6-di-tert-Butyl-p-cresol:

Токсичен за риби : LC50 : 199 mg/l
Време на експозиция: 96 h

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 0,42 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: Регламент (ЕО) № 440/2008, Приложение, С.3
GLP: да

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

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

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Няма информация

Съставки:

триетиламин:

Способност за биоразграждане. : Метод на тестване: аеробен
Резултат: Лесно биоразградимо.
Метод: OECD Указание за тестване 301 B

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

GLP: да

12.3 Биоакмулираща способност

Продукт:

Биоакмулиране : Забележки: Няма информация

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, 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.
Вреден 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 : Изпразнете от останалото съдържание.

BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

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) | : | Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:
Номер в списъка 3

Номер в списъка 75: Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик. |
| Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно безпокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). | : | Този продукт не съдържа вещества, пораждащи сериозно безпокойство (Регулация (ЕО) No 1907/2006 (REACH), Точка 57). |
| 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 |

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Неприложим

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Елементите, които са значително променени от предишните версии, са подчертани в основната част на този документ с две вертикални линии.

Пълнен текст на H-фразите

- | | | |
|------|---|--|
| H225 | : | Силно запалими течност и пари. |
| H301 | : | Токсичен при поглъщане. |
| H311 | : | Токсичен при контакт с кожата. |
| H314 | : | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| H317 | : | Може да причини алергична кожна реакция. |
| H318 | : | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H319 | : | Предизвиква сериозно дразнене на очите. |
| H331 | : | Токсичен при вдишване. |

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

- H400 : Силно токсичен за водните организми.
H410 : Силно 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
Flam. Liq. : Запалими течности
Skin Corr. : Корозия на кожата
Skin Sens. : Кожна сенсibiliзация
2000/39/EC : Директива 2000/39/EC, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
BG OEL : България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2000/39/EC / TWA : граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL : краткосрочно експозиция граничните
BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа
BG OEL / STEL : Гранични стойности 15 min

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-UV 3519

Версия 10.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
13.06.2025

Дата на последно издание: 23.03.2023
Дата на Печат 17.06.2025

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; 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 биоакмулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Процедура по класифициране:

Изчислителен метод
Изчислителен метод
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 качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG