

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : BYK-3410

UFI : 94KC-G0W2-100X-2SUH

Код на продукта : 000000000000122098

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

Употреба на : Substrate Wetting Additive
веществото/сместа

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 кожата, Категория 2
Сериозно увреждане на очите,
Категория 1

H315: Предизвиква дразнене на кожата.
H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Предупреждения за : H315 Предизвиква дразнене на кожата.
опасност : H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Препоръки за : **Предотвратяване:**
безопасност R264 Да се измие кожата старателно след употреба.
R280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни
очила/ предпазна маска за лице.

Реагиране:

R302 + R352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно
с вода.

R305 + R351 + R338 + R310 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. Незабавно се
обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на
лекар.

R332 + R313 При поява на кожно дразнене: Потърсете
медицински съвет/ помощ.

R362 + R364 Свалете замърсеното облекло и го изперете
преди повторна употреба.

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

- 577-11-7 docusate sodium

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 (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 : Mixture of a modified succinic acid and esters.

Съставки

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
docusate sodium	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 50 - <= 100
2-Ethylhexan-1-ol	104-76-7 203-234-3 01-2119487289-20	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Aquatic Chronic 3; H412	>= 3 - < 5
Maleinsäurebis-(2-ethylhexyl)ester	142-16-5 205-524-5	STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 1; H410 М-коефициент (Хронична токсичност за водната среда): 1	>= 0,1 - < 0,25

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.
- 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 : Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.
При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Малки количества пръски в окото могат да предизвикат
необратими увреждания на тъканта и слепота.
В случай на контакт с очите, незабавно промийте обилно с
вода и потърсете медицинска помощ.
Продължете да промивате очите по пътя към болницата.
Свалете контактните лещи.

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.

В случай на поглъщане : Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода.
Освободете дихателните пътища.
НЕ предизвиквайте повръщане.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
Незабавно отведете пострадалия в болница.

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

Симптоми : Няма налична информация.
рискове : Предизвиква дразнене на кожата.
Предизвиква сериозно увреждане 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

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

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

Опасни горими продукти : Азотни оксиди (NO_x)
Въглеродни оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е
средства за пожарникарите : необходимо.

Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

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 забранявани в зоните на употреба. За избягване на разливане при манипулация, дръжте бутилката на метална подложка. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

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. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

технологичните стандарти за безопасност.

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

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-Ethylhexan-1-ol	104-76-7	TWA	1 ppm 5,4 mg/m ³	2017/164/EU
Допълнителна информация: Индикативни				
		TWA	1 ppm 5,4 mg/m ³	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
docusate sodium	индустриална употреба	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	31,3 mg/kg
	индустриална употреба	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	44,1 mg/m ³
	професионална употреба	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	18,8 mg/kg
	професионална употреба	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	13 mg/m ³
	професионална употреба	Поглъщане	Дългосрочни системни ефекти	18,8 mg/kg
Propylene glycol	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	50 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	168 mg/m ³
2-Ethylhexan-1-ol	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	106,4 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	53,2 mg/m ³

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	23 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	53,2 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	2,3 mg/m ³
	Крайни потребители	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	11,4 mg/kg
	Крайни потребители	Поглъщане	Дългосрочни системни ефекти	1,1 mg/kg

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
docusate sodium	Сладководна среда	0,0066 mg/l
	Морска вода	0,0007 mg/l
	Intermittent releases	0,066 mg/l
	Утайки в сладководна среда	
	Почва	0,138 mg/kg
	Пречиствателна станция	122 mg/l
Propylene glycol	Сладководна среда	260 mg/l
	Intermittent releases	183 mg/l
	Морска вода	26 mg/l
	Утайки в сладководна среда	572 mg/kg
	Утайки в морска вода	57,2 mg/kg
	Почва	50 mg/kg
	Пречиствателна станция	20000 mg/l
2-Ethylhexan-1-ol	Сладководна среда	0,017 mg/l
	Морска вода	0,0017 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,28 mg/kg
	Утайки в морска вода	0,028 mg/kg
	Почва	0,047 mg/kg
	Intermittent releases	0,17 mg/l
	Пречиствателна станция	10 mg/l
	Орално	55 mg/kg

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.

Защита на ръцете

Материал : PVC
Период на издръжливост : 120 min

Забележки

: Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място.

Обезопасяване на кожата : Непромокаемо облекло

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

и тялото
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	:	светложълт
Мирис	:	незначителен
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/ граници на топене	:	< 0 °C Метод: derived
Начална точка на кипене	:	184 °C 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	:	> 100 °C Метод: 49 (Pensky-Martens)
Температура на самозапалване	:	> 200 °C Метод: DIN 51794
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	7 (20 °C) Концентрация: 10 % Метод: Universal pH-value indicator
Вискозитет	:	
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Разтворимост(и)	
Разтворимост във вода	: напълно разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	: Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: Няма информация
Налягане на парите	: < 0,1 hPa (25 °C) Метод: derived
Относителна плътност	: Няма информация
Плътност	: 1,07 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

Запалимост (течности)	: Поддържа горенето
Скорост на изпаряване	: 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 избягват : Няма информация

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Основи
Силни окислители

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

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

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

Съставки:

docusate sodium:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 2.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401

2-Ethylhexan-1-ol:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): приблизително. 2.047 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 401
GLP: не

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 1 mg/l
Атмосфера за тестване: прах/мъгла
Метод: OECD Указания за изпитване 403
GLP: да

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 3.000 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402

Корозивност/дразнене на кожата

Предизвиква дразнене на кожата.

Продукт:

Забележки : Възможно кожно дразнене.
Може да предизвика дразнене на кожата при чувствителни лица.

Съставки:

2-Ethylhexan-1-ol:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 404

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Резултат : Силно дразнене на кожата
GLP : не

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Продукт:

Забележки : Може да предизвика необратими увреждания на зрението.

Съставки:

2-Ethylhexan-1-ol:

Биологичен вид : Заек
Метод : OECD Указания за изпитване 405
Резултат : Дразнене на очите
GLP : не

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Некласифицирано поради липса на данни.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

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

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Ефекти върху оплодителната способност : Забележки: Няма информация
Въздействия върху развитието на фетуса : Забележки: Няма информация

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

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 (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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Съставки:

docusate sodium:

Токсичен за риби : LC50 (Danio rerio (барбус)): 49 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод на тестване: полустатичен тест
Метод: Регламент (ЕО) № 440/2008, Приложение, С.1
GLP: да

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (водорасли): 82,5 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод на тестване: Забавяне в растежа
Метод: Регламент (ЕО) № 440/2008, Приложение, С.3
GLP: да

2-Ethylhexan-1-ol:

Токсичен за риби : NOEC (Leuciscus idus (Пъстроперка)): 14 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод на тестване: тест за протичане
Метод: Наредба 67/548/ЕЕС, Добавка V, С.1.
GLP: да

LC50 (Pimephales promelas (Дребна рибка, бодливка)): 28,2 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод на тестване: тест за протичане
Метод: OECD Указания за изпитване 203
GLP: не

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna Straus (Дафния Straus)): 39 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод на тестване: статичен тест
Метод: Регламент (ЕО) № 440/2008, Приложение, С.2
GLP: да

Токсичност за водорасли/водни растения : (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 11,5 mg/l
Време на експозиция: 72 h
GLP: да

(Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): 16,6 mg/l
Време на експозиция: 72 h
GLP: да

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане. : Забележки: Няма информация

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Съставки:

2-Ethylhexan-1-ol:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Лесно биоразградимо.
Метод: OECD Указание за тестване 301 C
GLP: Няма налична информация.

12.3 Биоакмулираща способност

Продукт:

Биоакмулиране : Забележки: Няма информация

Съставки:

2-Ethylhexan-1-ol:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 2,9 (25 °C)
pH: 7
Метод: OECD Указание за тестване 117
GLP: не

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 : Няма данни за този продукт.
Няма информация

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

- | | | |
|-----------------------------|---|--|
| Продукт | : | Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация.
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.
Изхвърлете като неизползван продукт.
Не използвайте повторно празните контейнери. |

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 |

BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

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

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

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

Клас на пожарна опасност : -: -

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

Пълен текст на H-фразите

H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	: Вреден при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H373	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
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 Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
STOT RE	: Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2017/164/EU	: Европа. Директива 2017/164/ЕС година за установяване на четвърти списък с индикативни гранични стойности на професионална експозиция
BG OEL	: България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2017/164/EU / TWA	: граничните стойности - 8 часа
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; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирването 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-3410

Версия: 7.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
24.11.2025

Дата на последно издание: 17.05.2024
Дата на Печат: 25.11.2025

- 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; 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:

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

Процедура по класифициране:

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