

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : BYK-A 550 SG
UFI : W19A-40JP-000U-5CQD
Код на продукта : 00000000000114186

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

Употреба на веществото/сместа : Air Release Additive

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : BYK USA LLC
South Cherry Street 524
06492 Wallingford
Телефон :
Информация : BYK USA Regulatory Affairs
Телефон : +1 203-265-2086
Факс :
Email адрес : BRIEF.BYK.NAFTA@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)

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Канцерогенност, Категория 1B	H350: Може да причини рак.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Дихателна система	H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Опасност при вдишване, Категория 1	H304: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 2	H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност :

H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H350	Може да причини рак.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Допълнителни Инструкции за Опасност : EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Препоръки за безопасност :

Предотвратяване:

P201	Преди употреба се снабдете със специални инструкции.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

P301 + P310	ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.
P308 + P313	ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/ помощ.
P331	НЕ предизвиквайте повръщане.
P370 + P378	При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.
P391	Съберете разлятото.

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

- 64742-95-6 Солвент нефта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

- 98-82-8 кумен

Допълнително означение

Само за професионална употреба.

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 : Solution of foam destroying polymers, silicone free

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана	64742-95-6 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 50 - <= 100
кумен	98-82-8 202-704-5	Flam. Liq. 3; H226 Carc. 1B; H350 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

		Aquatic Chronic 2; H411	
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 <hr/> М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 1 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 1	$\geq 0,25 - < 0,5$

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.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
Възможна е появата на симптоми на отравяне едва след няколко часа.
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Потърсете лекар при значително излагане.
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
- В случай на контакт с кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Промийте очите с вода като предпазна мярка.
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 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

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

Симптоми	:	Няма налична информация.
рискове	:	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Може да причини рак. Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

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
пожарогасителни средства : Пяна, устойчива на алкохол
Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал

Неподходящи
пожарогасителни средства : Силна водна струя

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

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.
По съображения за сигурност, при пожар кутиите да се съхраняват отделно в затворени каси.
Използвайте воден аерозол за охлаждане на напълно затворени контейнери.

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.

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

Осигурете подходяща вентилация.
Отстранете всички източници на запалване.
Евакуирайте персонала в защитените зони.
Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни концентрации. Парите могат да се съберат в ниски участъци.

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 : Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13).

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 допускайте образуването на аерозол.
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.
Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.
Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.
Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане.
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Пазете от открит огън, горещи повърхности и източници на запалване.

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пушенето забранено. 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
кумен	98-82-8	TWA	20 ppm 100 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		TWA	10 ppm 50 mg/m ³	2019/1831/E U
	Допълнителна информация: Забележката 'кожа' към граничните стойности на професионална експозиция показва възможността за значително поглъщане през кожата., Индикативни			
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	2019/1831/E U
	Допълнителна информация: Забележката 'кожа' към граничните стойности на професионална експозиция показва възможността за значително поглъщане през кожата., Индикативни			
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0	TWA	10 mg/m ³	BG OEL

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

		STEL	50 mg/m ³	BG OEL
--	--	------	----------------------	--------

Рискова биологична граница на излагане

Наименование на веществото	CAS номер	Параметри на контрол	Време на взимане на пробата	Основа
кумен	98-82-8	2-фенол-2 пропанол: 7 mg/g креатинин (Урина)	До 2 часа след края на работната смяна	BG.BLV

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	25 mg/kg
	Работници	Вдишване	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	150 mg/m ³
	Крайни потребители	Контакт с кожата	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	11 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	32 mg/m ³
	Крайни потребители	Поглъщане	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	11 mg/kg
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,76 mg/m ³
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	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

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

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътно прилепващи защитни очила

Защита на ръцете

Материал : Нитрилен каучук
Период на издръжливост : > 480 min

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.

Защита на дихателните пътища : При образуване на пари, използвайте респиратор с проверен филтър.

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 : безцветен

Мирис : незначителен

Граница на мириса : Няма информация

Точка на топене/ граници на топене : < 0 °C
Метод: derived

Начална точка на кипене : 160,00 °C
Метод: derived

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : 8,00 %(V)

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : 0,70 %(V)

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

Точка на запалване	:	47,00 °C Метод: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Температура на самозапалване	:	> 200 °C Метод: DIN 51794
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	6 (20 °C) Концентрация: 1 % Метод: Universal pH-value indicator
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	3 mm ² /s (40,00 °C)
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	3 hPa (20,00 °C) Метод: derived
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,8700 g/cm ³ (20,00 °C) 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
Повърхностно напрежение	:	Няма информация

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

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.
Парите могат да образуват експлозивна смес с въздуха.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Топлина, пламъци и искри.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Силни окислители

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

Съставки:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

Остра орална токсичност : Забележки: Няма информация

Остра инхалационна токсичност : Забележки: Няма информация

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек, мъжки и женски): > 3.160 mg/kg
Метод: OECD Указания за изпитване 402

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

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

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

GLP: да

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

Корозивност/дразнене на кожата

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Съставки:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

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

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

Забележки : Няма информация

Съставки:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

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

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

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

Съставки:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

Метод на тестване : Тест за максимализиране
Пътища на експозиция : Кожен
Биологичен вид : Морско свинче
Метод : OECD Указания за изпитване 406
Резултат : Не причинява кожна чувствителност.

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

Съставки:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

Мутагенност на зародишните клетки-Оценка : Класифициран въз основа на съдържание на бензен < 0,1% (Регламент (ЕО) № 1272/2008, Приложение VI, Част 3, Бележка P)

Канцерогенност

Може да причини рак.

Продукт:

Забележки : Няма информация

Съставки:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

Канцерогенност - Оценка : Класифициран въз основа на съдържание на бензен < 0,1% (Регламент (ЕО) № 1272/2008, Приложение VI, Част 3, Бележка P)

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

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

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

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

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Продукт:

Няма информация

Съставки:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

Субстанцията или сместа причинява дихателна токсичност или трябва да се третира като такава.

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 : Симптомите на продължително въздействие могат да бъдат главоболие, главозамайване, умора, гадене и

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

повръщане.
Концентрации значително над стойностите на TLV могат да имат наркотичен ефект.
Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

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:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

Токсичен за риби : LL50 (Риба): 9,2 mg/l
Време на експозиция: 96 h
Метод: OECD Указания за изпитване 203
GLP: да

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia magna (Дафния)): 3,2 mg/l
Време на експозиция: 48 h
Метод: OECD Указание за тестване 202
GLP: да

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,6 mg/l
Време на експозиция: 72 h
Метод: OECD Указание за тестване 201
GLP: да

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 : 1

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

токсичност за водната
среда)

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане : Забележки: Няма информация

Съставки:

Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:

Способност за биоразграждане : Резултат: Лесно биоразградимо.
Метод: OECD Указания за изпитване 301F

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.
Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

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.
Изхвърлете като неизползван продукт.
Не използвайте повторно празните контейнери.
Не изгаряйте и не използвайте режещи горелки върху празния барабан.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

- ADR : UN 1268
RID : UN 1268
IMDG : UN 1268
IATA : UN 1268

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

- ADR : ПЕТРОЛНИ ДЕСТИЛАТИ, Н.У.К.
RID : ПЕТРОЛНИ ДЕСТИЛАТИ, Н.У.К.
IMDG : PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S.
(Solvent naphtha)
IATA : Petroleum distillates, n.o.s.

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

- ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Опаковъчна група

- ADR
Опаковъчна група : III
Класификационен код : F1
Номерата за идентифициране на опасността : 30

BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

Етикети : 3
Код ограничаващ : D/E
преминаването през тунели

RID

Опаковъчна група : III
Класификационен код : F1
Номерата за : 30
идентифициране на
опасността
Етикети : 3

IMDG

Опаковъчна група : III
Етикети : 3
EmS Код : F-E, S-E
Забележки : IMDG Code segregation group - none

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 366
(карго самолет)
Опаковъчна група : III
Етикети : Flammable Liquids

IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 355
(пътнически самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y344
Опаковъчна група : III
Етикети : Flammable Liquids

14.5 Опасности за околната среда

ADR

Опасно за околната среда : да

RID

Опасно за околната среда : да

IMDG

Морски замърсител : да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентиловъчна 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.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

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

Номер в списъка 28: кумен

Номер в списъка 72: бензен

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.
- E2 ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА
- P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

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.

Пълен текст на H-фразите

- H226 : Запалими течност и пари.
H304 : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H335 : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 : Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H350 : Може да причини рак.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

H400	:	Силно токсичен за водните организми.
H410	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN066	:	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Пълен текст на други съкращения

Aquatic Acute	:	Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	:	Опасност при вдишване
Carc.	:	Канцерогенност
Flam. Liq.	:	Запалими течности
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2000/39/EC	:	Директива 2000/39/EC, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
2019/1831/EU	:	Европа. Директива 2019/1831/EC година за установяване на пети 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.
BG.BLV	:	България. Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект
2000/39/EC / TWA	:	граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL	:	краткосрочно експозиция граничните
2019/1831/EU / TWA	:	граничните стойности - 8 часа
2019/1831/EU / 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; AIC - 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



BYK-A 550 SG

Версия 3.0
SDB_BG

Преработено издание (дата):
14.03.2025

Дата на последно издание: 04.12.2024
Дата на Печат 05.01.2026

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; TECl - 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:

Flam. Liq. 3	H226
Carc. 1B	H350
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
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