

## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : BYK-1760  
UFI : 0AH9-F023-G008-K4VK  
Код на продукта : 000000000000132803

#### 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-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	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
Кожна сенсibiliзация, Категория 1	H317: Може да причини алергична кожна реакция.
Репродуктивна токсичност, Категория 1B	H360F: Може да увреди оплодителната способност.
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-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H360F Може да увреди оплодителната способност.  
H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност :

**Предотвратяване:**  
P201 Преди употреба се снабдете със специални инструкции.  
P261 Избягвайте вдишване на дим или изпарения.  
P264 Да се измие кожата старателно след употреба.  
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:

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

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

- 68609-97-2 оксиран, моно[(С12-14-алкилокси)метилови] производни

### 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 : Mixture of oligomeric substances with wetting agents

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
оксиран, моно[(С12-14-алкилокси)метилови] производни	68609-97-2 271-846-8 01-2119485289-22	Repr. 1B; H360F Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 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	>= 0,25 - < 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.  
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 : 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 давайте мляко или алкохолни напитки.  
Никога не давайте нещо през устата на човек в

## **BYK-1760**

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

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.  
Може да причини алергична кожна реакция.  
Може да увреди оплодителната способност.

### **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 (CO<sub>2</sub>)  
Сух химикал

Водна мъгла

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 : 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  
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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не допускате 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. 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.

## BYK-1760

Версия: 10.0  
 SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
 15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
 Дата на Печат: 16.12.2025

### 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/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	128-37-0	TWA	10 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
		STEL	50 mg/m <sup>3</sup>	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
оксиран, моно[(С12-14-алкилокси)метилови] производни	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочни системни ефекти	3,9 mg/kg
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	13,8 mg/m <sup>3</sup>
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,76 mg/m <sup>3</sup>
	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 <sup>3</sup>
	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
оксиран, моно[(С12-14-алкилокси)метилови] производни	Пречиствателна станция	10 mg/l
	Сладководна среда	0,0072 mg/l
	Морска вода	0,00072 mg/l
	Утайки в сладководна среда	66,77 mg/kg
	Утайки в морска вода	6,677 mg/kg
	Почва	80,12 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol	Сладководна среда	0,000199 mg/l
	Морска вода	0,00002 mg/l

## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

	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

### 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 : бутилкаучук  
Период на : 120 min  
издръжливост

#### 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 допускате 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, безцветен - светложълт**

Мирис : мек

Граница на мириса : Няма информация

Точка на топене/ граници на : 10 °C  
топене : Метод: derived

Начална точка на кипене : > 149 °C (1.013 hPa)  
Метод: derived

Горна граница на : Няма информация  
експлозивност / Горна  
граница на запалимост

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

---

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	Няма информация
Точка на запалване	:	158 °C Метод: 49 (Pensky-Martens)
Температура на самозапалване	:	> 200 °C Метод: M0062 (Analytics Wesel)
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	7 (20 °C) Концентрация: 1 % Метод: Universal pH-value indicator
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	10 mPa.s Метод: P/K 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	:	< 1 Pa (20 °C) Метод: derived
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,89 g/cm <sup>3</sup> (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

## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

Повърхностно напрежение : 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 : 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:

##### **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

##### **Корозивност/дразнене на кожата**

Предизвиква дразнене на кожата.

## **BYK-1760**

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

### **Продукт:**

Забележки : Предизвиква дразнене на кожата.

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

### **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.

### **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 организъм (in vivo) : Забележки: Няма информация

### **Канцерогенност**

Некласифицирано поради липса на данни.

### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

### **Репродуктивна токсичност**

Може да увреди оплодителната способност.

### **Продукт:**

Ефекти върху оплодителната способност : Забележки: Няма информация

Въздействия върху развитието на фетуса : Забележки: Няма информация

### **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Некласифицирано поради липса на данни.

## **BYK-1760**

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

---

**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

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

## **BYK-1760**

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

### **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

### **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-

## **BYK-1760**

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

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 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

## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

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

### 14.4 Опаковъчна група

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

### 14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

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

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

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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

### 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

H315	:	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	:	Може да причини алергична кожна реакция.
H360F	:	Може да увреди оплодителната способност.
H400	:	Силно токсичен за водните организми.
H410	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

### Пълен текст на други съкращения

Aquatic Acute	:	Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Repr.	:	Репродуктивна токсичност
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
Skin Sens.	:	Кожна сенсibiliзация
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа
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, етикетиранието 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-1760

Версия: 10.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
15.12.2025

Дата на последно издание: 31.10.2025  
Дата на Печат: 16.12.2025

безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; 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:

Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317
Repr. 1B	H360F
Aquatic Chronic 3	H412

#### Процедура по класифициране:

Изчислителен метод
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