

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : BYK-370  
UFI : 3NR7-10D7-D000-7PPG  
Код на продукта : 000000000000103188

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

Употреба на : Surface 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)

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Остра токсичност, Категория 4	H332: Вреден при вдишване.
Дразнене на кожата, Категория 2	H315: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите, Категория 1	H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Дихателна система	H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Категория 2	H373: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Опасност при вдишване, Категория 1	H304: Може да бъде смъртоносен при

## BYK-370

Версия: 13.0  
 SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
 01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
 Дата на Печат: 07.04.2026

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда, Категория 2	поглъщане и навлизане в дихателните пътища. H411: Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
<b>Устойчиви, биоакмулиращи и токсични</b>	<b>EUN440: Натрупва се в околната среда и в живите организми, включително в човешкия организъм.</b>
<b>Много устойчиви и силно биоакмулиращи</b>	<b>EUN441: Натрупва се в значителни количества в околната среда и в живите организми, включително в човешкия организъм.</b>

### 2.2 Елементи на етикета

#### Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :		
Сигнална дума :	<b>Опасно</b>	
Предупреждения за опасност :	H226 H304 H315 H318 H332 H335 H373 H411 EUN441	Запалими течност и пари. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. Предизвиква дразнене на кожата. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Вреден при вдишване. Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Натрупва се в значителни количества в околната среда и в живите организми, включително в човешкия организъм.
Препоръки за безопасност :	<b>Предотвратяване:</b> P201 P202 P210 P260 P273 P280	Преди употреба се снабдете със специални инструкции. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. Не вдишвайте дим или изпарения. Да се избягва изпускане в околната среда. Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха.
	<b>Реагиране:</b>	<b>P301 + P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в</b>

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

	<b>ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.</b>
<b>R305 + R351 + R338 + R310</b>	<b>ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ:</b> 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.
<b>R331</b>	<b>НЕ предизвиквайте повръщане.</b>
<b>R370 + R378</b>	<b>При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.</b>
<b>R391</b>	<b>Съберете разлятото.</b>
	<b>Изхвърляне/Обезвреждане:</b>
<b>R501</b>	<b>Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.</b>

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

- 1330-20-7 Xylene, mixture of isomers
- 108-94-1 циклохексанон
- 556-67-2 октаметилциклотетрасилоксан [D4]

### 2.3 Други опасности

Вещество/смес, съдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB).

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 a polyester modified hydroxy functional polydimethylsiloxane

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер	Класификация	Концентрация
----------------------	-----------	--------------	--------------

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

	ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер		(% w/w)
Xylene, mixture of isomers	1330-20-7 01-2119488216-32	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	<b>&gt;= 30 - &lt; 50</b>
етилбензен	100-41-4 202-849-4	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 (слухови органи) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	<b>&gt;= 12,5 - &lt; 20</b>
Солвент нафта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана	64742-95-6 01-2119455851-35	STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT SE 3; H335 (Дихателна система) Aquatic Chronic 2; H411 Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304	<b>&gt;= 7 - &lt; 10</b>
циклохексанон	108-94-1 203-631-1 01-2119453616-35	Acute Tox. 4; H312 Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318  Оценка на острата токсичност  Остра орална токсичност: 1.890 mg/kg	<b>&gt;= 5 - &lt; 7</b>
2-феноксиетанол	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Дихателна система)  Оценка на острата	<b>&gt;= 5 - &lt; 7</b>

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

		токсичност Остра орална токсичност: 1.394 mg/kg	
октаметилциклотетрасилоксан [D4]	556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36	Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 PBT; EUH440 vPvB; EUH441 Flam. Liq. 3; H226  М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 10	<b>&gt;= 0,25 - &lt; 0,5</b>
Decamethylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9	PBT; EUH440 vPvB; EUH441	<b>&gt;= 0,1 - &lt; 0,25</b>
толуен	108-88-3 203-625-9	Aquatic Chronic 3; H412 Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Repr. 2; H361d STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	<b>&gt;= 0,1 - &lt; 0,25</b>

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.  
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 : Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.  
При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.  
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

- 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.  
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

- Симптоми : Няма налична информация.
- рискове : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
Предизвиква дразнене на кожата.  
Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
Вреден при вдишване.  
Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.  
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

### 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, устойчива на алкохол  
пожарогасителни средства : Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)  
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

## **BYK-370**

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

пожарогасене : 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. 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 : не допускайте образуването на аерозол.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

- 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.  
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.  
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. : 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.

### 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
Xylene, mixture of	1330-20-7	TWA	50 ppm	2000/39/EC

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

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

**BYK-370**Версия: 13.0  
SDB\_BGПреработено издание (дата):  
01.04.2026Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

isomers			221 mg/m <sup>3</sup>	
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
етилбензен	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	200 ppm 884 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	435 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	545 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
циклохексанон	108-94-1	TWA	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
толуен	108-88-3	TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Допълнителна информация: Индикативни, Означава възможност за значително проникване на агента през кожата			
		STEL	100 ppm 384 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC
	Допълнителна информация: Индикативни, Означава възможност за значително проникване на агента през кожата			
		TWA	50 ppm 192 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	100 ppm	BG OEL

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

		384 mg/m <sup>3</sup>	
Допълнителна информация: Кожа			

### Рискова биологична граница на излагане

Наименование на веществото	CAS номер	Параметри на контрол	Време на взимане на пробата	Основа
етилбензен	100-41-4	бадемена киселина и фенилглиоксалова киселина - сумарно: 2000 mg/g креатинин (Урина)	В края на експозицията или в края на работната смяна	BG.BLV
толуен	108-88-3	хипурова киселина: 1.6 mmol/mmol креатинин (Урина)	В края на експозицията или в 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
Xylene, mixture of isomers	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	221 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	442 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	212 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	65,3 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	125 mg/kg
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	1,5 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	260 mg/m <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Контакт с кожата	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	11 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	32 mg/m <sup>3</sup>

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

	Крайни потребители	Поглъщане	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	11 mg/kg
циклохексанон	Работници	Вдишване	Краткосрочна експозиция, Системни ефекти	80 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Контакт с кожата	Краткосрочна експозиция, Системни ефекти	4 mg/kg
	Работници	Вдишване	Краткосрочна експозиция, Местен ефект	80 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	4 mg/kg
	Работници	Вдишване	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	40 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Дългосрочна експозиция, Местен ефект	40 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Контакт с кожата	Краткосрочна експозиция, Системни ефекти	1 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Краткосрочна експозиция, Системни ефекти	20 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Поглъщане	Краткосрочна експозиция, Системни ефекти	1,5 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Краткосрочна експозиция, Местен ефект	40 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Контакт с кожата	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	1 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	10 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Поглъщане	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	1,5 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Местен ефект	20 mg/m <sup>3</sup>
2-феноксietанол	Работници	Вдишване	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти, Местен ефект	8,07 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Контакт с кожата	Дългосрочна експозиция, Системни ефекти	34,72 mg/kg
	Крайни	Вдишване	Дългосрочна	2,5 mg/m <sup>3</sup>

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

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

**BYK-370**Версия: 13.0  
SDB\_BGПреработено издание (дата):  
01.04.2026Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

	потребители		експозиция, Краткосрочна експозиция, Местен ефект	
	Крайни потребители	Контакт с кожата	Дългосрочна експозиция, Местен ефект	20,83 mg/kg
	Крайни потребители	Поглъщане	Дългосрочна експозиция, Краткосрочна експозиция, Системни ефекти	17,43 mg/kg
октаметилциклотетр асилоксан [D4]	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти, Дългосрочни системни ефекти	3,7 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти, Остри локални ефекти, Дългосрочни системни ефекти, Дългосрочни локални ефекти	13 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти, Остри локални ефекти, Дългосрочни системни ефекти, Дългосрочни локални ефекти	73 mg/m <sup>3</sup>

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
Xylene, mixture of isomers	Сладководна среда	0,327 mg/l
	Морска вода	0,327 mg/l
	Сладководни утайки	12,46 mg/kg
	Утайки в морска вода	12,46 mg/kg
	Почва	2,31 mg/kg
	Пречиствателна станция Intermittent releases	6,58 mg/l 0,327 mg/l
циклохексанон	Сладководна среда	0,0329 mg/l
	Морска вода	0,0329 mg/l
	Сладководни утайки	0,0951 mg/kg
	Утайки в морска вода	0,0512 mg/kg
	Почва	0,0143 mg/kg
	Пречиствателна станция Intermittent releases	10 mg/l 1 mg/l
2-феноксietанол	Сладководна среда	0,943 mg/l
	Морска вода	0,0943 mg/l
	Intermittent releases	3,44 mg/l
	Сладководни утайки	7,2366 mg/kg

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

	Утайки в морска вода	0,7237 mg/kg
	Почва	1,26 mg/kg
	Пречиствателна станция	24,8 mg/l
октаметилциклотетрасилоксан [D4]	Сладководна среда	1,5 µg/l
	Морска вода	0,15 µg/l
	Сладководни утайки	0,64 mg/kg
	Почва	0,84 mg/kg
	Пречиствателна станция	10 mg/l
	Утайки в морска вода	0,064 mg/kg
	Hazard for predators: secondary poisoning	41 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 : бутилкаучук  
Период на издръжливост : > 480 min  
Дебелина/плътност на ръкавиците : > 0,4 mm

#### 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 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 : светложълт  
Мирис : ароматен

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

---

Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/ граници на топене	:	< 0 °C Метод: derived
Начална точка на кипене	:	137,00 °C Метод: derived
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	9,40 %(V)
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	1,00 %(V)
Точка на запалване	:	25,00 °C Метод: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Температура на самозапалване	:	> 200 °C Метод: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	6 (20 °C) Концентрация: 1 % Метод: Universal pH-value indicator
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	приблизително. 1 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанола/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	5 hPa (20,00 °C) Метод: derived
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,9200 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C)

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

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.  
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

Вреден при вдишване.

#### Продукт:

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

Остра инхалационна : Оценка на острата токсичност: 17,89 mg/l

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

токсичност  
Време на експозиция: 4 h  
Атмосфера за тестване: пари  
Метод: Изчислителен метод

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

### Съставки:

#### **Xylene, mixture of isomers:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 4.300 mg/kg  
Метод: Директива 92/69/ЕИО на ЕС Б.1 Остра токсичност (орална)  
GLP: не

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): > 4.200 mg/kg  
GLP: Няма налична информация.

#### **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

#### **циклохексанон:**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 1.890 mg/kg

#### **2-феноксиетанол:**

Остра орална токсичност : Оценка на острата токсичност: 1.394 mg/kg  
Метод: Оценката на острата токсичност според Регламент (EU) No. 1272/2008

LD50 (Плъх): 1.840 mg/kg  
Метод: OECD Указания за изпитване 401  
GLP: не

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 1 mg/l  
Време на експозиция: 4 h  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Метод: OECD Указания за изпитване 412  
GLP: да  
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дихателна токсичност

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

Предизвиква дразнене на кожата.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

### Продукт:

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

### 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

### **циклохексанон:**

Биологичен вид : Заек  
Метод : OECD Указания за изпитване 404  
Резултат : Дразнене на кожата  
GLP : да

### **2-феноксиетанол:**

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

### **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

### Продукт:

Забележки : Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
Забележки : Може да предизвика необратими увреждания на зрението.

### 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

### **циклохексанон:**

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

## **BYK-370**

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

### **2-феноксиетанол:**

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

### **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

#### **Кожна сенсibiliзация**

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Повишена чувствителност на дихателните пътища**

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

#### **Съставки:**

#### **Солвент нефта (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.

#### **2-феноксиетанол:**

Биологичен вид : Морско свинче  
Метод : OECD Указания за изпитване 406  
Резултат : Не причинява кожна чувствителност.

#### **октаметилциклотетрасилоксан [D4]:**

Биологичен вид : Морско свинче  
Метод : OECD Указания за изпитване 406  
Резултат : Не причинява кожна чувствителност.  
GLP : да

#### **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 нефта (нефтена), лека, ароматна; Нафта с ниска температура на кипене — неспецифицирана:**

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

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

Некласифицирано поради липса на данни.

### 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

### Съставки:

#### 2-феноксietанол:

Въздействия върху развитието на фетуса : Биологичен вид: Плъх  
Начин на прилагане: Орално  
Продължителност на еднократното третиране: 14 d  
Обща токсичност при майки: NOAEL: 300 mg/kg телесно тегло  
Тератогенност: NOAEL: 1.000 mg/kg телесно тегло  
Метод: OECD Указания за изпитване 414

Биологичен вид: Заек  
Начин на прилагане: Кожен  
Продължителност на еднократното третиране: 14 d  
Обща токсичност при майки: NOAEL: 300 mg/kg телесно тегло  
Тератогенност: NOAEL: 600 mg/kg телесно тегло

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

Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

### Продукт:

Забележки : Няма информация

## **BYK-370**

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

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

Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

### **Токсичност при повтарящи се дози**

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

#### **Съставки:**

##### **2-феноксietанол:**

Биологичен вид : Плъх  
NOAEL : 700 mg/kg  
Начин на прилагане : Орално  
Метод : OECD Указания за изпитване 408

Биологичен вид : Плъх  
NOAEL : 0,0482 mg/l  
Начин на прилагане : Вдишване  
Метод : OECD Указания за изпитване 412  
Прицелни органи : Дихателни органи

### **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**

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Продукт:**

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

(ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

### Допълнителна информация

**Продукт:**

Забележки : Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

---

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

**Продукт:**

Токсичен за риби : Забележки: Няма информация

**Съставки:**

**Xylene, mixture of isomers:**

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (*Daphnia magna* (Дафния)): 1 mg/l  
Време на експозиция: 24 h  
Метод на тестване: Обездвижване  
Метод: OECD Указание за тестване 202

Токсичност за водорасли/водни растения : EC50 (*Selenastrum capricornutum* (зелени водорасли)): 2,2 mg/l  
Време на експозиция: 72 h  
Метод на тестване: статичен тест  
Метод: OECD Указание за тестване 201  
GLP: да

NOEC (*Pseudokirchneriella subcapitata* (зелени водорасли)): 0,44 mg/l  
Време на експозиция: 72 h  
Метод на тестване: Забавяне в растежа  
Метод: OECD Указание за тестване 201

Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: > 1,3 mg/l  
Време на експозиция: 56 d  
Биологичен вид: *Oncorhynchus mykiss* (Канадска пъстърва)

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 1,17 mg/l  
Време на експозиция: 7 d  
Биологичен вид: *Daphnia* sp. (Дафния вид)

NOEC: 0,96 mg/l  
Време на експозиция: 7 d  
Биологичен вид: *Daphnia* sp. (Дафния вид)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

### **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

### **циклохексанон:**

- Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (зелени водорасли)): > 100 mg/l  
Време на експозиция: 72 h  
Метод на тестване: статичен тест  
Метод: OECD Указание за тестване 201  
GLP: да

### **2-феноксиетанол:**

- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 (Daphnia (Водна бълха)): минимален. 100 mg/l  
Време на експозиция: 48 h  
Метод на тестване: статичен тест  
Метод: OECD Указание за тестване 202
- Токсичен за риби (Хронична токсичност) : NOEC: 23 mg/l  
Време на експозиция: 34 d  
Метод: OECD Указание за тестване 210
- Токсичен за дафния и други водни безгръбначни (Хронична токсичност) : NOEC: 9,43 mg/l  
Време на експозиция: 21 d  
Биологичен вид: Daphnia (Водна бълха)  
Метод на тестване: semi-static test  
Метод: OECD Указание за тестване 211

## 12.2 Устойчивост и разградимост

### **Продукт:**

- Способност за биоразграждане. : Забележки: Няма информация

### **Съставки:**

#### **Xylene, mixture of isomers:**

- Способност за : Метод на тестване: аеробен

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

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

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

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

**2-феноксietанол:**

Способност за биоразграждане.                      :    Био-деградация: > 70 %  
Време на експозиция: 28 d  
Метод: OECD Указание за тестване 301 A

### 12.3 Биоакмулираща способност

**Продукт:**

Биоакмулиране                      :    Забележки: Няма информация

**Съставки:**

**Xylene, mixture of isomers:**

Биоакмулиране                      :    Биологичен вид: Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)  
Време на експозиция: 56 d  
фактора за биоконцентрация (BCF): 25,9  
GLP: не

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода                      :    Pow: 3,2 (20 °C)  
pH: 7

### 12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

### 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

**Продукт:**

Оценка                      :    Вещество/смес, съдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB).

**Съставки:**

**октаметилциклотетрасилоксан [D4]:**

Оценка                      :    Устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT).  
:    Много устойчиви и силно биоакмулиращи (vPvB).

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

### **Decamethylcyclopentasiloxane:**

Оценка : Устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT).  
: Много устойчиви и силно биоакмулиращи (vPvB).

## 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.

---

## 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

ADN : UN 1993  
ADR : UN 1993  
RID : UN 1993

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

**IMDG** : UN 1993  
**IATA** : UN 1993

### 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

**ADN** : ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.  
(Xylene, Solvent naphtha)  
**ADR** : ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.  
(Xylene, Solvent naphtha)  
**RID** : ЗАПАЛИМА ТЕЧНОСТ, Н.У.К.  
(Xylene, Solvent naphtha)  
**IMDG** : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
(XYLENE, Solvent naphtha, Siloxanes)  
**IATA** : Flammable liquid, n.o.s.  
(Xylene, Solvent naphtha)

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

**ADN** : 3  
**ADR** : 3  
**RID** : 3  
**IMDG** : 3  
**IATA** : 3

### 14.4 Опаковъчна група

**ADN**  
Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 30  
Етикети : 3  
**ADR**  
Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 30  
Етикети : 3  
Код ограничаващ преминаването през тунели : D/E  
**RID**  
Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 30  
Етикети : 3

## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

### 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

### ADN

Опасно за околната среда : да

### 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 ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

## 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

		Номер в списъка 5: бензен
		Номер в списъка 20: дибутилкалаен дилаурат, съединения на трибутилкалай
		Номер в списъка 48: толуен
		Номер в списъка 70: октаметилциклотетрасилоксан [D4], Decamethylcyclopentasiloxane
		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).	:	октаметилциклотетрасилоксан [D4]  Decamethylcyclopentasiloxane
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.	P5c	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ
	E2	ОПАСНОСТИ ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА

### 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

EUN440 : Натрупва се в околната среда и в живите организми,  
включително в човешкия организъм.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

EUN441	:	Натрупва се в значителни количества в околната среда и в живите организми, включително в човешкия организъм.
H225	:	Силно запалими течност и пари.
H226	:	Запалими течност и пари.
H302	:	Вреден при поглъщане.
H304	:	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	:	Вреден при контакт с кожата.
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.
H336	:	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H361d	:	Предполага се, че уврежда плода.
H361f	:	Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
H373	:	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H410	:	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H411	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	:	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	:	Опасност при вдишване
Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	:	Дразнене на очите
Flam. Liq.	:	Запалими течности
PBT	:	Устойчиви, биоакмулиращи и токсични
Repr.	:	Репродуктивна токсичност
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
STOT RE	:	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
vPvB	:	Много устойчиви и силно биоакмулиращи
2000/39/EC	:	Директива 2000/39/ЕС, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
2006/15/EC	:	Европа. 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
2006/15/EC / TWA	:	граничните стойности - 8 часа
2006/15/EC / STEL	:	краткосрочно експозиция граничните
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

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; AИC - 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 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:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

#### Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## BYK-370

Версия: 13.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
01.04.2026

Дата на последно издание: 31.08.2023  
Дата на Печат: 07.04.2026

STOT SE 3	H335	Изчислителен метод
STOT RE 2	H373	Изчислителен метод
Asp. Тох. 1	H304	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 2	H411	Изчислителен метод
<b>PBT</b>	<b>EUN440</b>	<b>Изчислителен метод</b>
<b>vPvB</b>	<b>EUN441</b>	<b>Изчислителен метод</b>

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