

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

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

#### **1.1 Идентификатор на продукта**

Търговското наименование : BYK-088  
UFI : WDA0-K06H-W00R-33TF  
Код на продукта : 000000000000105007

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

Употреба на веществото/сместа : Defoamer

#### **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.
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.

#### **2.2 Елементи на етикета**

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

## BYK-088

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

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.  
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:**  
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.

### Реагиране:

P301 + P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.  
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::

- 64741-65-7 нафта (нефт)

### 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

## BYK-088

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

Химичен състав : Solution of polyolefins and polysiloxanes

### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
нафта (нефт)	64741-65-7 01-2119471991-29	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUN066	>= 50 - <= 100

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 : Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.  
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

- Симптоми : Няма налична информация.
- рискове : Няма налична информация.

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

### **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  
пожарогасене навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : Въглеродни оксиди  
silicone compounds

### **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.  
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 : Не допускайте изтичане в канализацията.  
опазване на околната Предотвратете последващи течове или разливи ако това

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

среда 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.  
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.

### **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пушенето е 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)**

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

Специфична употреба(и) : Няма информация

### **РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**

#### **8.1 Параметри на контрол**

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

#### **8.2 Контрол на експозицията**

##### **Лична обезопасителна екипировка**

Защита на очите : 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.

##### **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 : безцветен  
Мирис : въглеродороден  
Граница на мириса : Няма информация

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

Начална точка на кипене : 155,00 °C  
Метод: derived

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : 7,00 %(V)

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : 0,60 %(V)

## BYK-088

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

Точка на запалване	:	<b>45 °C</b> Метод: <b>48 (Abel-Pensky) DIN 51755</b>
Температура на самозапалване	:	> 200 °C Метод: DIN 51794
Температура на разпадане	:	Няма информация
pH	:	7 (20 °C) Концентрация: 1 % Метод: Universal pH-value indicator
Вискозитет		
Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Вискозитет, кинематичен	:	< 5,000 mm <sup>2</sup> /s (20,00 °C) 4 mm <sup>2</sup> /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	:	приблизително. 2 hPa (20,00 °C) Метод: derived
Плътност	:	0,7500 g/cm <sup>3</sup> (20,00 °C) Метод: 4 (20°C oscillating U-tube)
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация

### 9.2 Друга информация

Запалимост (течности)	:	Поддържа горенето
Скорост на изпаряване	:	Няма информация
Повърхностно напрежение	:	21,70 mN/m, ring dynamometer

## 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

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

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**

##### **Продукт:**

Остра орална токсичност : Забележки: Няма информация

##### **Съставки:**

##### **нафта (нефт):**

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх, мъжки и женски): > 5.000 mg/kg  
Метод: OECD Указания за изпитване 401  
GLP: да

Остра инхалационна токсичност

: LC50 (Плъх): > 4.951 mg/m<sup>3</sup>  
Време на експозиция: 4 h  
Атмосфера за тестване: пари  
Метод: OECD Указания за изпитване 403  
GLP: не

Остра дермална токсичност

: LD50 (Заек, мъжки и женски): > 5.000 mg/kg  
Метод: OECD Указания за изпитване 402  
GLP: да

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

##### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

##### **Съставки:**

##### **нафта (нефт):**

Биологичен вид : Заек  
Метод : OECD Указания за изпитване 404

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

Резултат : Не дразни кожата  
GLP : да

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

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

#### **Съставки:**

##### **нафта (нефт):**

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

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

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

#### **Съставки:**

##### **нафта (нефт):**

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

### **Мутагенност на зародишните клетки**

#### **Продукт:**

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

#### **Съставки:**

##### **нафта (нефт):**

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

### **Канцерогенност**

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

### **Съставки:**

#### **нафта (нефт):**

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

### **Репродуктивна токсичност**

#### **Продукт:**

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

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

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

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

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

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

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

### **Токсичност при вдишване**

#### **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 : Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

---

### **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

#### **12.1 Токсичност**

**Продукт:**

Токсичен за риби : Забележки: Няма информация

**Съставки:**

**нафта (нефт):**

Токсичен за риби : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): > 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 96 h  
Метод на тестване: полустатичен тест  
Метод: OECD Указания за изпитване 203  
GLP: да

Токсичен за дафния и други : EL50 (Daphnia magna (Дафния)): > 1.000 mg/l  
водни безгръбначни : Време на експозиция: 48 h  
Метод на тестване: статичен тест  
Метод: OECD Указание за тестване 202  
GLP: да

Токсичност за : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелени водорасли)):  
водорасли/водни растения : > 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 72 h  
Метод на тестване: статичен тест  
Метод: OECD Указание за тестване 201  
GLP: да

Токсичен за риби : NOELR: 0,192 mg/l  
(Хронична токсичност)

#### **12.2 Устойчивост и разградимост**

**Продукт:**

Способност за : Забележки: Няма информация  
биоразграждане.

**Съставки:**

**нафта (нефт):**

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

#### **12.3 Биоакмулираща способност**

**Продукт:**

Биоакмулиране : Забележки: Няма информация

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

### **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.

---

## **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 3295

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

**RID** : UN 3295  
**IMDG** : UN 3295  
**IATA** : UN 3295

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

**ADR** : ВЪГЛЕВОДОРОДИ, ТЕЧНИ, Н.У.К.  
**RID** : ВЪГЛЕВОДОРОДИ, ТЕЧНИ, Н.У.К.  
**IMDG** : HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.  
(naphtha (petroleum))  
**IATA** : Hydrocarbons, liquid, 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  
Етикети : 3  
Код ограничаващ преминаването през тунели : D/E

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

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

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

**IATA (Пътник)**  
Указания за опаковане (пътнически самолет) : 355  
Указания за опаковане (LQ) : Y344

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

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 ориентируваща и се базира единствено на свойствата на неупакования 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 75, 3

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

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

### **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**

H226	:	Запалими течност и пари.
H304	:	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H411	:	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EUH066	:	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

#### **Пълен текст на други съкращения**

Aquatic Chronic	:	Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Asp. Tox.	:	Опасност при вдишване
Flam. Liq.	:	Запалими течности

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 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

## **BYK-088**

Версия 11.0  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
22.07.2024

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат 14.05.2025

за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

### **Допълнителна информация**

#### **Класификация на сместа:**

Flam. Liq. 3	H226
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

#### **Процедура по класифициране:**

Според данни за продукта или оценка
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