

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

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

#### 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : CERACOL 609 N

UFI : JDC5-70AU-E00X-1DMP

Код на продукта : 000000000000112659

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

Употреба на  
веществото/сместа : Wax Additive

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer

Телефон : +31 881 220 300

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 2	H225: Силно запалими течност и пари.
Дразнене на очите, Категория 2	H319: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
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)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H225 Силно запалими течност и пари.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

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

Препоръки за : **Предотвратяване:**  
безопасност  
P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.  
P233 Съдът да се съхранява плътно затворен.  
P261 Избягвайте вдишване на дим или изпарения.  
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.  
**Реагиране:**  
R370 + R378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.  
R391 Съберете разлятото.

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

- 67-63-0 пропан-2-ол

### 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.

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Смеси

Химичен състав : Wax modified Lanolin dispersion

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
пропан-2-ол	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	>= 30 - < 50
Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна; Керосин — неспецифициран	64742-94-5 265-198-5 01-2119463583-34	STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUN066	>= 30 - < 50

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 : Потърсете лекар при значително излагане.  
Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал  
настрани и потърсете медицинска помощ.
- В случай на контакт с  
кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.  
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Незабавно промийте окото/очите обилно с вода.  
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  
безсъзнание.

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

- Симптоми : Няма налична информация.
- рискове : Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
Повтарящата се експозиция може да предизвика  
изсушаване или напукване на кожата.

### 4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

- Лечение : Няма налична информация.

---

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Средства за гасене на пожар

- Подходящи : 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

### 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.

**CERACOL 609 N**Версия: 8.1  
SDB\_BGПреработено издание (дата):  
03.12.2025Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025**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 манипулиране : не допускайте образуването на аерозол.  
Не вдишвайте парите/праха.  
Да се избягва контакт с очите и кожата.  
За лична защита вижте раздел 8.  
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.  
Да се вземат предпазни мерки срещу статично електричество.  
Осигурете достатъчно проветрение и/или изтегляне на газовете в работните помещения.  
Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане.  
Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Използвайте само оборудване, устойчиво на

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

взрив. 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 условията на съхранение : Да се съхранява далече от топлина.

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
пропан-2-ол	67-63-0	TWA	980 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
		STEL	1.225 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
пропан-2-ол	Работници	Контакт с кожата	Системни ефекти	888 mg/kg
	Работници	Вдишване	Системни ефекти	500 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Контакт с кожата	Системни ефекти	319 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Системни ефекти	89 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни	Поглъщане	Системни ефекти	26 mg/kg

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

	потребители			
Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна; Керосин — неспецифициран	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	12,5 mg/kg
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	151 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	7,5 mg/kg
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	7,5 mg/kg
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	32 mg/m <sup>3</sup>

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
пропан-2-ол	Сладководна среда	140,9 mg/l
	Морска вода	140,9 mg/l
	Утайки в сладководна среда	552 mg/kg
	Утайки в морска вода	552 mg/kg
	Почва	28 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 : Нитрилен каучук  
Период на издръжливост : 480 min  
Дебелина/плътност на ръкавиците : 0,4 mm  
Индекс на защита : Клас 6

Забележки : Информацията се базира на наши собствени изпитания, на данни от литературата и информация от производители на защитни ръкавици или пък се базира на данни, получени при изпитания с подобни вещества. Избраните защитни ръкавици трябва да отговарят на изискванията от Регламент (ЕС) 2016/425, както и на стандарт EN 374, който произтича от него. Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко 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

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

Защита на дихателните пътища : място.  
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 : дисперсия

Цвят : жълт - кафяв

Граница на мириса : Няма информация

Точка на топене/точка на замръзване : Няма информация

Точка на кипене/интервал на кипене : 82 °C

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост : 12 %(V)

Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост : 0,8 %(V)

Точка на запалване : 13 °C  
Метод: 49 (Pensky-Martens), затворен съд

Температура на самозапалване : Няма информация

Температура на разпадане : Няма информация

pH : неразтворим

Вискозитет

Вискозитет, динамичен : < 100 mPa.s  
Метод: Няма налична информация.

Вискозитет, кинематичен : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Разтворимост(и)

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

---

Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	Няма информация
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,85 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa)
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 киселини и окисляващи реактиви

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Не са известни опасни продукти на разлагане.

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

---

### 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:**

###### **пропан-2-ол:**

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): 12.800 mg/kg

###### **Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна; Керосин — неспецифициран:**

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

Остра дермална токсичност : LD50 (Заек): > 2.000 mg/kg  
Метод: OECD Указания за изпитване 402  
GLP: да

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

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

##### **Съставки:**

###### **Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна; Керосин — неспецифициран:**

Биологичен вид : Заек  
Метод : OECD Указания за изпитване 404  
Резултат : Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.  
GLP : да

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

##### **Продукт:**

Забележки : Предизвиква сериозно дразнене на очите.

##### **Съставки:**

###### **Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна; Керосин — неспецифициран:**

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

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

### **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

#### **Кожна сенсибилизация**

Некласифицирано поради липса на данни.

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

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

#### **Съставки:**

##### **пропан-2-ол:**

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

### **Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна; Керосин — неспецифициран:**

Метод на тестване : Тест за максимализиране  
Пътища на експозиция : Контакт с кожата  
Биологичен вид : Морско свинче  
Метод : OECD Указания за изпитване 406  
Резултат : Не е кожен сенсибилизатор.  
GLP : Няма налична информация.

### **Мутагенност на зародишните клетки**

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Продукт:**

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

#### **Канцерогенност**

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

### **Репродуктивна токсичност**

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Продукт:**

Ефекти върху оплодителната способност : Забележки: Няма информация

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

Въздействия върху развитието на фетуса : Забележки: Няма информация

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**  
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

**Продукт:**

Забележки : Няма информация

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**  
Некласифицирано поради липса на данни.

**Продукт:**

Забележки : Няма информация

**Токсичност при повтарящи се дози**

**Продукт:**

Забележки : Няма информация

**Токсичност при вдишване**

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 : Симптомите на продължително въздействие могат да бъдат главоболие, главозамайване, умора, гадене и повръщане.  
Концентрации значително над стойностите на TLV могат да имат наркотичен ефект.  
Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

---

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### 12.1 Токсичност

**Продукт:**

Токсичен за риби : Забележки: Няма информация

**Съставки:**

**Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна; Керосин — неспецифициран:**

Токсичен за риби : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): 2 - 5 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)): 3 - 10 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): 11 mg/l  
водорасли/водни растения : Време на експозиция: 72 h  
Метод: OECD Указание за тестване 201  
GLP: да

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata): 2,5 mg/l  
Време на експозиция: 72 h  
Метод: OECD Указание за тестване 201  
GLP: да

#### 12.2 Устойчивост и разградимост

**Продукт:**

Способност за : Забележки: Няма информация  
биоразграждане.

**Съставки:**

**Солвент нафта (нефтена), тежка ароматна; Керосин — неспецифициран:**

Способност за : Резултат: Биоразграждащо се по своята същност.  
биоразграждане. : Метод: OECD Указания за изпитване 301F  
GLP: не

#### 12.3 Биоакумулираща способност

**Продукт:**

Биоакумулиране : Забележки: Няма информация

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

---

### 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.

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

---

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

#### 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

**ADR** : UN 1219  
**RID** : UN 1219  
**IMDG** : UN 1219  
**IATA** : UN 1219

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

**ADR** : ИЗОПРОПАНОЛ, РАЗТВОР  
**RID** : ИЗОПРОПАНОЛ, РАЗТВОР  
**IMDG** : ISOPROPANOL, SOLUTION  
(Alkyl (C3-C5) benzenes)  
**IATA** : Isopropanol, solution

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

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

#### 14.4 Опаковъчна група

**ADR**  
Опаковъчна група : II  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 33  
Етикети : 3  
Код ограничаващ преминаването през тунели : D/E

**RID**  
Опаковъчна група : II  
Класификационен код : F1  
Номерата за идентифициране на опасността : 33  
Етикети : 3

**IMDG**  
Опаковъчна група : II  
Етикети : 3  
EmS Код : F-E, S-D

**IATA (Карго)**  
Указания за опаковане : 364

## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

(карго самолет)  
Опаковъчна група : II  
Етикети : Flammable Liquids

### IATA (Пътник)

Указания за опаковане : 353  
(пътнически самолет)  
Указания за опаковане (LQ) : Y341  
Опаковъчна група : II  
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 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

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

Клас на пожарна опасност : A I: Точка на запалване < 21С, при 15С не се смесва с вода

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

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

- H225 : Силно запалими течност и пари.  
H304 : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.  
H319 : Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H336 : Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
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  
Eye Irrit. : Дразнене на очите  
Flam. Liq. : Запалими течности  
STOT SE : Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция  
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; AIC - 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## CERACOL 609 N

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

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; 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. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 2	H411

#### Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
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.

## **CERACOL 609 N**

Версия: 8.1  
SDB\_BG

Преработено издание (дата):  
03.12.2025

Дата на последно издание: 01.02.2023  
Дата на Печат: 09.12.2025

---

BG / BG