

## Информационен лист за безопасност на продукта

съгласно Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878  
Дата на преработване: 21.11.2023 г. Заменя версията от: 26.09.2022 г. Версия: 5.1

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

#### 1.1. Идентификатори на продукта

Форма на продукта : Смес  
Наименование на продукта : Uniflott Finish  
Код на продукта : 10073\_0022

#### 1.2.1. Съществени идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Шпакловка за стени (Пастообразна)

#### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

#### 1.3. Информация за автора на информационния лист за безопасност на продукта

##### Производител

Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG  
Am Bahnhof, 7  
DE- 97346 Ипхофен – Бавария  
Германия  
Т 09323 / 31-0  
[sds-info@knauf.com](mailto:sds-info@knauf.com) - [www.knauf.de/diy](http://www.knauf.de/diy)

##### Техническа информация

Техническо информационно обслужване Knauf Bauprodukte  
Тел. +49 (0)9323/31-1647  
[pcs-bp@knauf.com](mailto:pcs-bp@knauf.com)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233 Токсикология УМБАЛСМ Пирогов 24/7

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класифициране съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]

Не е класифициран

##### Вредни физико-химични въздействия, вредни въздействия върху човешкото здраве и околната среда

Няма налична допълнителна информация

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Етикетиране съгласно Регламент (EO) № 1272/2008 [CLP]

EUN становища : EUN208 - Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.  
EUN210 - Информационен лист за безопасност се предоставя при поискване.

Допълнителни фрази : Съдържа пиридин-2-тиол 1-оксид, натриева сол (3811-73-2).

Преработен в съответствие с Регламент (EC) № 528/2012, за да се гарантира стабилност и срок на годност.

Съдържание на ЛОС < 0,1 % (< 1 g/L).

#### 2.3. Други опасности

Не съдържа PBT и/или vPvB вещества  $\geq 0,1\%$ , оценени в съответствие с REACH, приложение XIII

Състав	Веществото/сместа не отговаря на критериите за PBT на регламента REACH, приложение XIII
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, (2634-33-5)	Веществото/сместа не отговаря на критериите за vPvB на регламента REACH, приложение XIII

Сместа не съдържа вещества, включени в списъка поради свойствата им, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с чл. 59, ал. 1 от REACH, или е било установено в съответствие с критериите, определени в Делегиран регламент (EC) 2017/2100 или Регламент (EC) 2018/605 на Комисията, че не съдържа вещества със свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация, надвишаваща 0,1%.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

Не е приложимо

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
1,2-бензизотиазол-3(2H)-оне,	CAS-No.: 2634-33-5 EO-No.: 220-120-9 EO индекс-No.: 613-088-00-6	< 0,05	Остра токс. 4 (Oral), H302 Остра токс. 2 (вдишване), H330 Дразнене на кожата 2, H315 Увреждане на очите 1, H318 Алергична кожна реакция 1, H317 Остра опасност за водните организми 1, H400 Хронична опасност за водните организми 2, H411

#### Специфични граници на концентрация:

Наименование	Product identifier	Specific concentration limits
1,2-бензизотиазол-3(2H)-оне,	CAS-No.: 2634-33-5 EO-No.: 220-120-9 E индекс-No.: 613-088-00-6	(0,05 ≤ C ≤ 100) Алергична кожна реакция. 1, H317

Пълнен текст на H- и EUN-изрази: вижте раздел 16

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за оказване на първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за оказване на първа помощ

Мерки за оказване на първа помощ след вдишване	: Преместете лицето на чист въздух и го поставете в удобно за дишане положение.
Мерки за оказване на първа помощ след контакт с кожата	: Измийте кожата обилно с вода.
Мерки за оказване на първа помощ след контакт с очите	: Като предпазна мярка изплакнете очите с вода. Потърсете медицинска помощ/съвет.
Мерки за оказване на първа помощ след поглъщане	: При неразположение обадете се в център по токсикология или на лекар. Изплакнете устата с вода.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Лекувайте симптоматично.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Подходящи пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства	: Водна струя. Сух прах. Пяна.
------------------------------------	--------------------------------

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Възможно отделяне на токсични газове.
--	---

### 5.3. Указания за огнеборците

Защита при гасене на пожар	: Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства. Clas Автономен дихателен апарат; Пълно защитно облекло.
----------------------------	---

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

#### 6.1.1. Персонал, който не е обучен за аварийни ситуации

Мерки при аварийна ситуация: Проветрете мястото на разлива.

#### 6.1.2. Спасителни екипи

Предпазни средства : Не се опитвайте да предприемате действия без подходящи предпазни средства.

Допълнителна информация: вижте раздел 8 „Контрол на експозицията/лични предпазни средства“.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Метод за почистване : Съберете разлятата течност с абсорбиращ материал.

Друга информация : Изхвърлете веществата или твърдите остатъчните количества на лицензирано място.

### 6.4. Препращане към други раздели

За допълнителна информация вижте раздел 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Осигурете добра вентилация на работното място. Носете лични предпазни средства.

Хигиенни мерки : По време на употреба да не се пуши и да не се употребяват храни и напитки. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване със съобразяване на несъвместимостите

Условия на съхранение : Да се съхранява на добре проветриво място. Съхранявайте на хладно.  
ДРЪЖТЕ ПРОДУКТА ДАЛЕЧ ОТ: източници на топлина, източници на запалване.

### 7.3. Специфични крайни употреби

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 8: Ограничаване и контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри, които трябва да бъдат контролирани

#### 8.1.1. Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

#### 8.1.2. Препоръчителни процедури за мониторинг

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.3. Изпускани замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

#### 8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

## 8.2. Ограничаване и контрол на експозицията

### 8.2.1. Подходящо техническо контролно оборудване

#### Подходящо техническо контролно оборудване:

Осигурете добра вентилация на работното място.

### 8.2.2. Лични предпазни средства

#### Лични предпазни средства:

Лични предпазни средства – символ(и):



#### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите			
Тип	Област на приложение	Характеристики	Стандарт
Предпазни очила със странична защита	Използвайте предпазни очила, когато има вероятност от контакт с очите вследствие на пръски.		
В случай на образуване на прах: защитни очила			

#### 8.2.2.2. Защита на кожата

#### Защита на кожата и тялото:

Носете подходящо защитно облекло.

#### Защита на ръцете:

Предпазни ръкавици

Защита на ръцете					
Тип	Материал	Просмукване	Дебелина (mm)	Проникване	Стандарт
Непромокаеми защитни ръкавици	Нитрилен каучук (NBR)				

#### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

#### Средства за защита на дихателните пътища:

Носете подходящи предпазни средства в случай на недостатъчна вентилация.

Защита на дихателните пътища			
Устройство	Тип филтър	Условие	Стандарт
Противопрахова маска	Тип P2	Фрезование, шлайфане и др. подобни дейности	

#### 8.2.2.4. Топлинни опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Ограничаване и контрол на експозицията в околната среда

#### Ограничаване и контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние	: Течно
Цвят	: Бял.
Външен вид	: Паста (Пастообразна)
Мирис	: Без мирис.

# Uniflott Finish

## Информационен лист за безопасност на продукта

съгласно Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕО) 2020/878

Праг на усещане на мириса	: Не е налична
Температура на топене	: Не е налична
Точка на замръзване	: Не е налична
Температура на кипене	: Не е налична
Запалимост	: Не е налична
Граници на експлозивност	: Не е налична
Долна граница на експлозивност	: Не е налична
Горна граница на експлозивност	: Не е налична
Пламна точка	: Не е налична
Температура на самозапалване	: Не е налична
Температура на разлагане	: Не е налична
Стойност на рН	: Не е налична
Вискозитет, кинематичен	: ≈ 9
Разтворимост	: Не е налична
	: Вода, напълно смесим
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налична
Налягане на парите	: Не е налична
Налягане на парите при 50°C	: Не е налична
Плътност	: ≈ 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Относителна плътност	: Не е налична
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е налична
Размер на частиците	: Не е налична

## 9.2. Друга информация

### 9.2.1. Информация относно класовете на физическа опасност

Няма налична допълнителна информация

### 9.2.2. Други характеристики, свързани с безопасността

Съдържание на ЛОС : < 0,1 % (< 1 g/L)

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Продуктът не е реактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

При нормални условия на приложение не са известни опасни реакции.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Няма такива при препоръчителните условия за съхранение и работа (вж. раздел 7).

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

### 10.6. Опасни продукти на разлагане

Не би трябвало да се образуват опасни продукти на разлагане при нормални условия на съхранение и приложение.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност по смисъла на Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орално) : Не е класифициран  
Остра токсичност (дермално) : Не е класифициран  
Остра токсичност (инхалаторна) : Не е класифициран  
Не е класифициран

<b>1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5)</b>	
LD50 орално при плъхове	490 mg/kg телесно тегло (еквивалентно или съпоставимо с OECD 401, плъх, мъжки/женски, експериментална стойност, орално, 14 дни)
LD50 дермално при плъхове	> 2000 mg/kg телесно тегло (OECD 402: остра дермална токсичност, 24 часа, , плъх, мъжки/женски , експериментална стойност, дермална, 14 дни)
ATE CLP (орално)	1020 mg/kg телесно тегло
ATE CLP (газове)	100 ppmv/4h
ATE CLP (пари)	0,5 mg/l/4h
ATE CLP (прах, мъгла)	0,05 mg/l/4h

Увреждане/дразнене на кожата : Не е класифициран  
pH: ≈ 9  
Сериозно увреждане на очите/ : Не е класифициран  
pH: ≈ 9  
Респираторна или кожна сенсibiliзация : Не е класифициран  
Мутагенност в зародишните клетки : Не е класифициран  
Канцерогенност : Не е класифициран  
Репродуктивна токсичност : Не е класифициран  
STOT- еднократна експозиция : Не е класифициран  
STOT- многократна експозиция : Не е класифициран  
Опасност при вдишване : Не е класифициран

### 11.2. Информация относно други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 12: Информация за околната среда

### 12.1. Токсичност

Краткотрайна (остра) опасност за водната среда : Не е класифициран

Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда : Не е класифициран

<b>1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5)</b>	
LC50 - риба [1]	2,18 mg/l (OECD 203: риба, тест за остра токсичност, 96 часа, <i>Oncorhynchus mykiss</i> , статична система, експериментална стойност, нормална концентрация)
EC50 - ракообразни [1]	2,94 mg/l (OECD 202: дафния, тест за остро обездвижване, 48 часа, <i>Daphnia magna</i> , статична система, експериментална стойност, смъртоносен)
ErC50 водорасли	150 µg/l (OECD 201: водорасли, тест за инхибиране на растежа, 72 часа, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , експериментална стойност, GLP)

### 12.2. Устойчивост и разградимост

#### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5)**

Устойчивост и разградимост : Не се разлага лесно биологически във вода.

### 12.3. Потенциал за биоакмулиране

<b>1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5)</b>	
BCF - риба [1]	6,62 (еквивалентно или съпоставимо с OECD 305, 56 дни), <i>Lepomis macrochirus</i> , експериментална стойност, сурово тегло)

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (Log Pow)	-0,9 – 0,99 (експериментална стойност, EU метод A.8: Коефициент на разпределение, 20 °C)
Потенциал на биоакмулиране	Нисък потенциал за биоакмулиране (BCF < 500).

#### 12.4. Преносимост в почвата

<b>1,2-бензизотиазол-3(2H)-он (2634-33-5)</b>	
Повърхностно напрежение	72,6 mN/m (20°C, 0.1 %. EU Metod A.5: Повърхностно напрежение)
Коефициент на нормализирана адсорбция на органичен въглерод (Log Koc)	0,97 (log Koc, OECD 121: Оценка на коефициента на адсорбция коефициент (Koc) в почвата и в утайки от отпадъчни води чрез хроматография под високо налягане(HPLC), експериментална стойност, добра лабораторна практика(GLP))
Екология - почва	Висока подвижност в почвата.

#### 12.5. Резултати от оценката на устойчиви, биоакмулиращи и токсични вещества (PBT) и на много устойчиви и много биоакмулиращи вещества (vPvB)

Няма налична допълнителна информация

#### 12.6. Свойства, увреждащи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

#### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 13: Указания за изхвърляне

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци  
Европейски списък на отпадъците (LoW,  
EC 2000/532)

- : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензиран оператор..
- : 17 09 04 — смесени строителни и отпадъци от разрушаване, различни от посочените в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

Съгласно ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. Номер на ООН или идентификационен номер

Номер на ООН (ADR)	: Не е приложимо
Номер на ООН (IMDG)	: Не е приложимо
Номер на ООН (IATA)	: Не е приложимо
Номер на ООН (ADN)	: Не е приложимо
Номер на ООН (RID)	: Не е приложимо

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

Наименование за транспортиране (ADR)	: Не е приложимо
Наименование за транспортиране (IMDG)	: Не е приложимо
Наименование за транспортиране (IATA)	: Не е приложимо
Наименование за транспортиране (ADN)	: Не е приложимо
Наименование за транспортиране (RID)	: Не е приложимо

### 14.3. Класове на опасност при транспортиране

<b>ADR</b>	
Класове на опасност при транспортиране (ADR)	: Не е приложимо
<b>IMDG</b>	
Класове на опасност при транспортиране (IMDG)	: Не е приложимо
<b>IATA</b>	
Класове на опасност при транспортиране (IATA)	: Не е приложимо
<b>ADN</b>	
Класове на опасност при транспортиране (ADN)	: Не е приложимо
<b>RID</b>	
Класове на опасност при транспортиране (RID)	: Не е приложимо

### 14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR)	: Не е приложимо
Опаковъчна група (IMDG)	: Не е приложимо
Опаковъчна група (IATA)	: Не е приложимо
Опаковъчна група (ADN)	: Не е приложимо
Опаковъчна група (RID)	: Не е приложимо

### 14.5. Опасности за околната среда

Опасен за околната среда	: Не
Морски замърсител	: Не
Друга информация	: Няма налична допълнителна информация

## 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

### Сухопътен транспорт

Не е приложимо

### Морски транспорт

Не е приложимо

### Въздушен транспорт

Не е приложимо

### Транспорт по вътрешни водни пътища

Не е приложимо

### Железопътен транспорт

Не е приложимо

## 14.7. Транспорт на насипни товари по море в съответствие с инструментите на Международната морска организация (ИМО)

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Законодателство

### 15.1. Разпоредби относно гарантиране на безопасността и опазване на здравето и околната среда/специфична за веществото или сместа нормативна уредба

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещество, предмет на ограниченията на приложение XVII на Регламента REACH (условия за ограничаване)

Не съдържа вещества, включени в списъка на REACH

Не съдържа вещества, включени в приложение XIV към REACH (списък за разрешаване).

Не съдържа вещества, включени в списъка PIC (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

Не съдържа вещества, включени в списъка POP (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

Не съдържа вещества, включени в списъка за озоновия слой (Регламент ЕС 1005/2009 относно веществата, които разрушават озоновия слой)

Не съдържа вещества, включени в списъка за прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 относно пускането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества).

Съдържание на ЛОС : < 0,1 % (< 1 g/L)

Не съдържа вещества, включени в списъка на прекурсорите на наркотични вещества (Регламент (ЕО) № 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани при незаконното производство на наркотични средства и психотропни вещества).

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Няма налична допълнителна информация

### 15.2. Оценка на безопасността на веществото

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Пълен текст на H и EUN фразите:

Остра токсичност (инхалаторна)	Остра токсичност (инхалаторна), категория 2
Остра токсичност (орална)	Остра токсичност (орална), категория 4
Остра опасност за водната среда 1	Опасно за водната среда – Остра опасност, категория 1.
Хронична опасност за водната среда 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
EUN208	Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он. Може да предизвика алергична реакция.
EUN210	Информационният лист за безопасност се предоставя при поискване.
Увреждане на очите 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене, категория 1
H302	Опасно при поглъщане.
H315	Предизвиква дразнене на кожата
H317	Може да предизвика алергична кожна реакция

H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите
H330	Опасен за живота при вдишване
H400	Силно отровен за водни организми
H411	Токсичен за водните организми с дълготрайни ефекти.
Уврежда кожата 2	Уврежда кожата/дразнене, категория 2
Кожна чувствителност 1	Алергична кожна реакция, категория 1

Кнауф SDS EU (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите познания и има за цел да опише продукта само по отношение на здравето, безопасността и условията на околна среда. Тя не трябва да се тълкува като гаранция за специфична характеристика на продукта.

---

21.11.2023 г. (дата на преработване)