

## **СПЕКТРА LEVEL TERMO**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

---

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

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

Търговското наименование : СРЕКТРА LEVEL TERMO

Код на продукта : 40169804

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

Употреба на  
веществото/сместа : SU19: Строителство и изработка на конструкции  
PROC10, PROC11: Нанасяне с ролер или изчеткване,  
Непроизводствено пръскане  
PC9a: Покрития и Бои, Очистители за Бои

Препоръчителни  
ограничения при употреба : Професионална и потребителска употреба на покрития

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

Фирма/Производител : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.  
Količevno 65  
1230 Domžale  
Словения

Вносител : Дикси ООД  
"Столетов" 127  
5300 Габрово  
България  
[www.dixi-bg.com](http://www.dixi-bg.com)

Телефон : 386 (1) 722 4383  
Фирма/Производител  
Телефон Вносител : 066800992

Факс Фирма/Производител : 386 (1) 722 4310

Отговорно лице/издател : 386 (1) 722 4383  
[productsafety@kansai-helios.si](mailto:productsafety@kansai-helios.si)

Отговорно  
лице/издателВносител : 066800992  
[dixi.decorative@gmail.com](mailto:dixi.decorative@gmail.com)

#### **1.4 Телефонен номер при спешни случаи**

+359 2 9154 233

## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"  
poison\_centre@mail.orbitel.bg <http://www.pirogov.bg>

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

|| Не е опасна субстанция или смес.

#### 2.2 Елементи на етикета

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

|| Не се изискват пиктограма за опасност, сигнална дума, предупреждение(я) за опасност, препоръка(и) за безопасност.

Препоръки за : P101 При необходимост от медицинска помощ, носете  
безопасност : опаковката или етикета на продукта.  
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

##### Допълнително означение

|| EUN208 Съдържа 1,2-бензизотиазол-3(2H)-он, реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1). Може да предизвика алергична реакция.

#### 2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.2 Смеси

Химичен състав : Боя на водна основа

##### Съставки

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 16.01.2026      SDS Номер: MAT000401698BG/ BG      Дата на последно издание: 25.01.2022      Дата на първо издание: 25.01.2022

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	2634-33-5 220-120-9  613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 1 М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 1  специфична пределна концентрация Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 %  Оценка на острата токсичност  Остра орална токсичност: 450 mg/kg Остра инхалационна токсичност (прах/мъгла): 0,21 mg/l	>= 0,025 - < 0,036
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	55965-84-9  613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,0002 - < 0,0015

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 16.01.2026      SDS Номер: MAT000401698BG/ BG      Дата на последно издание: 25.01.2022      Дата на първо издание: 25.01.2022

		EUN071	
		М-коэффициент (Остра токсичност за водната среда): 100	
		М-коэффициент (Хронична токсичност за водната среда): 100	
		специфична пределна концентрация	
		Skin Corr. 1C; H314	
		>= 0,6 %	
		Skin Irrit. 2; H315	
		0,06 - < 0,6 %	
		Eye Irrit. 2; H319	
		0,06 - < 0,6 %	
		Skin Sens. 1A; H317	
		>= 0,0015 %	
		Eye Dam. 1; H318	
		>= 0,6 %	
Вещества, за които има граница на експозиция на работното място :			
Талк	14807-96-6 238-877-9		>= 1 - < 10
	01-2120140278-58		

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : 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 контакт, незабавно облейте кожата с голямо количество вода.  
Свалете заразеното облекло и обувки.
- В случай на контакт с очите : Свалете контактните лещи.  
Защитете незасегнатото око.  
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се

## **СПЕКТРА LEVEL TERMO**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

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.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.

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

Симптоми : Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

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

Лечение : Лекувайте симптоматично.

---

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

### **5.1 Средства за гасене на пожар**

Подходящи  
пожарогасителни средства : Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и  
околната среда.  
Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пяна,  
сух химикал или въглероден диоксид.

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

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

### **5.3 Съвети за пожарникарите**

специални предпазни  
средства за пожарникарите : Да се носи самостоятелен дихателен апарат ако е  
необходимо.

Допълнителна информация : Стандартна процедура при химически пожари.  
Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и  
околната среда.

---

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

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

Лични предпазни мерки : Да се избягва контакт с очите и кожата.  
Не отмивайте в повърхностни води или в отходната  
канализация.  
Предотвратете последващи течове или разливи ако това  
е безопасно.

## **SPEKTRA LEVEL TERMO**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

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

Предпазни мерки за опазване на околната среда : 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 : Избършете с попиващ материал (напр. памучен или вълнен парцал).  
Да се държи в подходящи, затворени контейнери за изхвърляне.

### **6.4 Позоваване на други раздели**

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

## **РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение**

### **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Указания за безопасно манипулиране : За лична защита вижте раздел 8.  
Пушенето, храненето и пиенето трябва да бъдат забранявани в зоните на употреба.

Съвети за предпазване от пожар и експлозия : Нормални мерки за превантивна противопожарна защита.

Хигиенни мерки : Основни мерки за промишлена хигиена.

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

Изисквания за складови помещения и контейнери : Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Препоръки за основно складиране : Без особени материали.

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) : За повече информация, проверете листовката с технически характеристики.

Консултирайте се с техническите указания за употребата на веществото/сместа.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 16.01.2026      SDS Номер: MAT000401698BG/ BG      Дата на последно издание: 25.01.2022      Дата на първо издание: 25.01.2022

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

#### 8.1 Параметри на контрол

##### Гранични стойности на професионална експозиция

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
Титанов диоксид	13463-67-7	TWA (дял на праха, който може да се вдишва)	10 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
Талк	14807-96-6	TWA (Респирабилна)	1 влакна на см <sup>3</sup>	BG OEL
		TWA (Респирабилна)	3 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
		TWA (Инхалабилна)	6 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
		TWA (прах, който може да се вдишва)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
Допълнителна информация: канцерогени или мутагени				

##### Получена недействаща доза/концентрация (DNEL) според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
Титанов диоксид	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	10 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	700 mg/kg телесно тегло/ден
калциев карбонат	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	4,26 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	1,06 mg/m <sup>3</sup>
Талк	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	2,16 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	3,6 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	1,08 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	1,8 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни локални ефекти	2,27 mg/cm <sup>2</sup>
	Работници	Кожен	Дългосрочни локални ефекти	4,54 mg/cm <sup>2</sup>

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 16.01.2026      SDS Номер: MAT000401698BG/ BG      Дата на последно издание: 25.01.2022      Дата на първо издание: 25.01.2022

	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	160 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	160 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	43,2 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	21,6 mg/kg телесно тегло/ден
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	6,81 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,966 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1,2 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,345 mg/kg телесно тегло/ден
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	0,04 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,02 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	0,04 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	0,02 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,09 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	0,11 mg/kg телесно тегло/ден

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
Титанов диоксид	Почва	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,0184 mg/l
	Сладководна среда	0,184 mg/l
	Утайки в морска вода	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Сладководни утайки	1000 mg/kg суха маса (с.м.)

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0      Преработено издание (дата): 16.01.2026      SDS Номер: MAT000401698BG/ BG      Дата на последно издание: 25.01.2022      Дата на първо издание: 25.01.2022

	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,193 mg/l
калциев карбонат	Пречиствателна станция	100 mg/l
Талк	Морска вода	141,26 mg/l
	Сладководна среда	597,97 mg/l
	Утайки в морска вода	3,13 mg/kg суха маса (с.м.)
	Сладководни утайки	31,33 mg/kg суха маса (с.м.)
	Работа/освобождане с прекъсвания	597,97 mg/l
1,2-бензизотиазол-3(2H)-он	Сладководна среда	0,00403 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,0011 mg/l
	Морска вода	0,000403 mg/l
	Пречиствателна станция	1,03 mg/l
	Сладководни утайки	0,0499 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	0,00499 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	3 mg/kg суха маса (с.м.)
реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1)	Почва	0,01 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,00339 mg/l
	Сладководна среда	0,00339 mg/l
	Утайки в морска вода	0,027 mg/kg суха маса (с.м.)
	Сладководни утайки	0,027 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	0,23 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,00339 mg/l

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства (ЛПС)

Защита на очите / лицето : Оборудването трябва да съответства на EN 166

Защита на ръцете

Ръкавици : Нитрилен каучук (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |  
бутилкаучук (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
ламинат от PE (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Забележки : Моля съблюдавайте инструкциите относно пропускливостта и периода на издръжливост от доставчика на ръкавиците. Също имайте предвид условията при които продуктът ще бъде ползван, такива като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта.

Обезопасяване на кожата и тялото : Защитен костюм

Защита на дихателните : Обикновено не се изискват лични дихателни защитни

## **СПЕКТРА LEVEL TERMO**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

пътища

средства.

### **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

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

Агрегатно състояние	:	течност
Форма	:	паста
Цвят	:	Съгласно обозначението на продукта
Мирис	:	Няма налична информация.
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	:	0,0 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Точка на кипене/интервал на кипене	:	100 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Запалимост	:	Неприложим
Точка на запалване	:	Неприложим
pH	:	Няма информация
Вискозитет		
Вискозитет, кинематичен	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Разтворимост(и)		
Разтворимост във вода	:	напълно разтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Няма информация
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	Няма информация
Плътност	:	0,42 - 0,46 g/cm <sup>3</sup>

#### **9.2 Друга информация**

Няма информация

## **СПЕКТРА LEVEL TERMO**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

---

### **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 : Стабилен при препоръчаните условия за съхранение.  
Не са споменати никакви опасности.

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

Условия, които трябва да се избягват : Няма информация

#### **10.5 Несъвместими материали**

Материали, които трябва да се избягват : Неприложим

#### **10.6 Опасни продукти на разпадане**

Не са известни опасни продукти на разлагане.

---

### **РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

#### **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

##### **Остра токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

##### **Съставки:**

##### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Остра орална токсичност : Оценка на острата токсичност: 450 mg/kg  
Метод: Оценка на острата токсичност според Регламент (EU) No. 1272/2008

Остра инхалационна токсичност : Оценка на острата токсичност: 0,21 mg/l  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Метод: Оценка на острата токсичност според Регламент (EU) No. 1272/2008

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

##### **Съставки:**

##### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

## **SPEKTRA LEVEL TERMO**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

Резултат : дразнещ

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Съставки:**

##### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Резултат : Корозивен

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

#### **Кожна сенсibiliзация**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

#### **Кожна сенсibiliзация**

Некласифицирано поради липса на данни.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Съставки:**

##### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Резултат : Възможност или доказателство за кожна чувствителност при хората

### **Мутагенност на зародишните клетки**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

### **Канцерогенност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

### **Репродуктивна токсичност**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.  
Некласифицирано поради липса на данни.

### **Опасност при вдишване**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

## **SPEKTRA LEVEL TERMO**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 25.01.2022
2.0	издание (дата):	MAT000401698BG/	Дата на първо издание: 25.01.2022
	16.01.2026	BG	

Некласифицирано поради липса на данни.

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

#### **Допълнителна информация**

#### **Продукт:**

Забележки : Няма информация

---

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

### **12.1 Токсичност**

#### **Съставки:**

##### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

М-коефициент (Остра : 1  
токсичност за водната  
среда)

М-коефициент (Хронична : 1  
токсичност за водната  
среда)

#### **Екотоксикологична оценка**

Хронична токсичност за : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.  
водната среда

#### **реакционна маса от: 2-метил-5-хлоро-4-изотиазолин-3-он и 2-метил-2H-изотиазол-3-он (3:1):**

Токсичен за риби : LC50 (Salvelinus namaycush (сивен)):  $\geq 10,85$  mg/l  
Време на експозиция: 96 h

Токсичност за : LC50 (водорасли):  $\geq 0,82$  mg/l  
водорасли/водни растения Време на експозиция: 48 h

LC50 (водорасли): 0,018 mg/l

## **СПЕКТРА LEVEL TERMO**

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

Време на експозиция: 72 h

М-коэффициент (Остра  
токсичност за водната  
среда) : 100

М-коэффициент (Хронична  
токсичност за водната  
среда) : 100

### **12.2 Устойчивост и разградимост**

Няма информация

### **12.3 Биоакмулираща способност**

#### **Съставки:**

#### **1,2-бензизотиазол-3(2H)-он:**

Коефициент на  
разпределение: n-  
октанол/вода : log Pow: 1,3

### **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 : Няма информация

## **SPEKTRA LEVEL TERMO**

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 25.01.2022
2.0	издание (дата):	MAT000401698BG/	Дата на първо издание: 25.01.2022
	16.01.2026	BG	

---

### **РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

#### **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

Заразен опаковъчен материал	:	Празните контейнери, трябва да бъдат откарани до одобрените съоръжения за рециклиране или изхвърляне.
Код на Отпадък	:	08 00 00, ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА 08 01 00, производствени отпадъци и отстраняване на бои и лакове 15 00 00, ОТПАДЪЧНИ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, ПОГЛЪЩАЩИ МАТЕРИАЛИ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНО ОБЛЕКЛО, КОИТО НЕ СА УПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ 15 01 00, опаковки (включително разделно събирани градски отпадъчни опаковки) 080112, отпадъчна боя и лак, освен тези, посочени в 08 01 11 150104, метални опаковки

---

### **РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

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

ADN	:	Не се регулира като опасен товар
ADR	:	Не се регулира като опасен товар
RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA	:	Не се регулира като опасен товар

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

ADN	:	Не се регулира като опасен товар
ADR	:	Не се регулира като опасен товар
RID	:	Не се регулира като опасен товар
IMDG	:	Не се регулира като опасен товар
IATA	:	Не се регулира като опасен товар

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

ADN	:	Не се регулира като опасен товар
ADR	:	Не се регулира като опасен товар

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

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

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

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

### 14.4 Опаковъчна група

**ADN** : Не се регулира като опасен товар

**ADR** : Не се регулира като опасен товар

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

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

**IATA (Карго)** : Не се регулира като опасен товар

**IATA (Пътник)** : Не се регулира като опасен товар

### 14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Неприложим

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

REACH - Ограничения при производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия (Приложение XVII) : Условието за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид:  
Номер в списъка 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). : Неприложим

Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (преработен текст) : Неприложим

Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали : Неприложим

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Неприложим

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.

Неприложим

### Други правила/законои:

Този информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с всеобхватно законодателство за химикалите - регламент относно химикалите (REACH) и Наредбата за класифициране, етикетиране и опаковане (CLP / GHS).

### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Пълен текст на H-фразите

H301	: Токсичен при поглъщане.
H302	: Вреден при поглъщане.
H310	: Смъртоносен при контакт с кожата.
H314	: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	: Смъртоносен при вдишване.
H400	: Силно токсичен за водните организми.
H410	: Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
EU071	: Корозивен за дихателните пътища.
H314	: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H317	: Може да причини алергична кожна реакция.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Aquatic Acute	: Краткосрочна (остра) опасност за водната среда
Aquatic Chronic	: Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Skin Corr.	: Корозия на кожата
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Skin Sens.	: Кожна сенсибилизация
Skin Sens.	: Кожна сенсибилизация
Skin Corr.	: Корозия на кожата
Skin Irrit.	: Дразнене на кожата
Eye Irrit.	: Дразнене на очите

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 25.01.2022
2.0	издание (дата):	MAT000401698BG/	Дата на първо издание: 25.01.2022
	16.01.2026	BG	

Skin Sens.	:	Кожна сенсibiliзация
Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
2004/37/EC	:	Европа. Директива 2004/37/ЕО на европейския парламент и на съвета от 29 април 2004 година относно защитата на работниците от рискове, свързани с експозицията на канцерогени, мутагени или токсични за репродукцията вещества по време на работа - Приложение III
BG OEL	:	България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2004/37/EC / TWA	:	средна стойност
BG OEL / TWA	:	Гранични стойности 8 часа

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, 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 конструирането 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## SPEKTRA LEVEL TERMO

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 16.01.2026	SDS Номер: MAT000401698BG/ BG	Дата на последно издание: 25.01.2022 Дата на първо издание: 25.01.2022
---------------	--	-------------------------------------	---

---

### Допълнителна информация

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.