

## **TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----**

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

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

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

Търговското наименование : TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Код на продукта : Моля, вижте раздел 16 за подробни данни

#### **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 : масова употреба, професионална 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.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Словения

Вносител : Дикси ООД  
"Столетов" 127  
5300 Габрово  
България  
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

Отговорно  
лице/издателВносител : 066800992  
dixi.decorative@gmail.com

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

+359 2 9154 233

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

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)

Запалими течности, Категория 3	H226: Запалими течност и пари.
Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Категория 3, Централна нервна система	H336: Може да предизвика сънливост или световъртеж.

#### 2.2 Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H226 Запалими течност и пари.  
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност : R101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.  
R102 Да се съхранява извън обсега на деца.

##### Предотвратяване:

R210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.  
R271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

##### Реагиране:

R370 + R378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

##### Съхранение:

R405 Да се съхранява под ключ.

##### Изхвърляне/Обезвреждане:

R501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

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

въглеводороди, С9-С11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати  
1-метокси-2-пропанол

### 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

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
въглеводороди, С9-С11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати	- 919-857-5 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система) Asp. Tox. 1; H304	>= 20 - < 30
въглеводороди, С10-С13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни	- 918-481-9 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 10
1-метокси-2-пропанол	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централна нервна система)	>= 1 - < 10
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	- 905-562-9	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 1 - < 10

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

	01-2119555267-33	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихателна система) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	
Стронциев бис(2-етилхексанат)	2457-02-5 219-536-3	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Repr. 1B; H360D	>= 0,1 - < 0,3

### 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 : Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.  
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 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

- рискове : Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.05.2024
4.1	издание (дата):	MAT0GA00_103BG/	Дата на първо издание: 22.10.2020
	21.01.2026	BG	

### 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 : 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 : Опасни продукти на горенето не са известни

### 5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.  
средства за пожарникарите

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.  
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 допускате изтичане в канализацията.  
опазване на околната Предотвратете последващи течове или разливи ако това

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

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

Виж точки: 7, 8, 11, 12 и 13.

## РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : не допускате образуването на аерозол.  
Не вдишвайте парите/праха.  
Да се избягва експозиция - Получете специални инструкции преди употреба.  
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). 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.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

Спазвайте указанията на етикета. Електрическите инсталации и материалите за работа трябва да са в съответствие с технологичните стандарти за безопасност.

Допълнителна информация : Не се разлага ако се съхранява и използва по за стабилността при предназначение. съхранение

### 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.

## 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
1-метокси-2-пропанол	107-98-2	TWA	100 ppm 375 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	150 ppm 568 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	100 ppm 375 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	150 ppm 568 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително			

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

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

**TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----**

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

	проникване на агента през кожата, Индикативни		
	TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа			
	STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL
Допълнителна информация: Кожа			
Стронциев бис(2-етилхексанат)	2457-02-5	TWA 1 mg/m <sup>3</sup> (стронций)	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
въглеводороди, С9-С11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1500 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	900 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	300 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	300 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	300 mg/kg телесно тегло/ден
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
1-метокси-2-пропанол	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	369 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	553,5 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	553,5 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	43,9 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	183 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	78 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни	Орално	Дългосрочни	33 mg/kg

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

	потребители		системни ефекти	телесно тегло/ден
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	77 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	65,3 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	442 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	289 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	260 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	221 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	14,8 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	260 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	108 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	16 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	180 mg/kg телесно тегло/ден
Silicon, amorphous	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	4 mg/m <sup>3</sup>
Стронциев бис(2-етилхексанат)	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,730 mg/m <sup>3</sup>
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,410 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,180 mg/m <sup>3</sup>
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,210 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	0,210 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

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

	Утайки в морска вода	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Сладководни утайки	1000 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,193 mg/l
1-метокси-2-пропанол	Почва	4,59 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	1 mg/l
	Сладководна среда	10 mg/l
	Утайки в морска вода	5,2 mg/kg суха маса (с.м.)
	Сладководни утайки	52,3 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	100 mg/l
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	Почва	2,31 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,327 mg/l
	Сладководна среда	0,327 mg/l
	Утайки в морска вода	12,46 mg/kg суха маса (с.м.)
	Сладководни утайки	12,46 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	6,58 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,327 mg/l
Стронциев бис(2-етилхексанат)	Сладководна среда	0,360 - 0,440 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,493 - 0,610 mg/l
	Морска вода	0,036 - 0,040 mg/l
	Пречиствателна станция	71,7 - 88,52 mg/l
	Сладководни утайки	6,37 - 7,86 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в морска вода	0,637 - 0,790 mg/kg суха маса (с.м.)
	Почва	1,06 - 1,31 mg/kg суха маса (с.м.)

### 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  
 Бутилка за промиване на очи с чиста вода  
 Плътено прилепващи защитни очила

Защита на ръцете

Ръкавици : | Нитрилен каучук (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

		Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374     ламинат от PE (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374
Забележки	:	Консултирайте се с производителя на защитните ръкавици доколко те са подходящи за специфичното работно място. 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	:	Непромокаемо облекло Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.
Защита на дихателните пътища	:	Използвайте респираторни предпазни средства, освен ако е предвидена локална смукателна вентилация или оценката на експозицията показва, че експозициите са в рамките на препоръчаните в упътването. При образуване на пращен или аерозолен облак, използвайте респиратор с проверен филтър. Респиратор с непълна маска за лице Оборудването трябва да съответства на EN-136; EN-143; EN-149; EN-529 Използвайте респираторни предпазни средства, освен ако е предвидена локална смукателна вентилация или оценката на експозицията показва, че експозициите са в рамките на препоръчаните в упътването. Оборудването трябва да съответства на EN 14387
Филтър тип	:	Комбиниран тип за частици и органични изпарения (A - P2) Комбиниран тип за частици и органични изпарения (A-P)
Предпазни мерки	:	Измивайте изцяло след работа. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	течност
Форма	:	течност
Цвят	:	Съгласно обозначението на продукта
Мирис	:	на разтворител
Граница на мириса	:	Няма информация

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

Точка на топене/точка на замръзване	:	< 0,0 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Точка на кипене/интервал на кипене	:	155 - 192 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Запалимост	:	Запалима течност, натрупваща статично електричество., Запалими твърди вещества
Точка на запалване	:	40 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Температура на разпадане	:	Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение. Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар.
pH	:	Няма информация
Вискозитет Вискозитет, кинематичен	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Течливост	:	> 60 s в 23 °C Напречно сечение: 6 mm Метод: ISO 2431
Разтворимост(и) Разтворимост във вода	:	неразтворим
Разтворителна способност в други разтворители	:	Описание: разтворим с повечето органични разтворители
Коефициент на разпределение: n- октанол/вода	:	Няма информация
Налягане на парите	:	2 hPa (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Относителна плътност	:	Няма информация
Плътност	:	0,9 - 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Относителна гъстота на изпаренията	:	Няма информация

### 9.2 Друга информация

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

---

Експлозивни	:	Неприложим
Оксидиращи свойства	:	Поддържа горенето
ЛОС	:	(Директива 2004/42/ЕС) 400 g/L

---

### 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 : Несъвместим със силни киселини и основи.

#### 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.

##### Продукт:

Остра инхалационна токсичност : Оценка на острата токсичност: > 20 mg/l  
Време на експозиция: 4 h  
Атмосфера за тестване: пари  
Метод: Изчислителен метод

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

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

### Съставки:

#### **въглеводороди, С9-С11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално: 5000 милиграм на килограм

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 5,61 mg/l  
Атмосфера за тестване: пари

Остра дермална токсичност : LD50: 2000 милиграм на килограм

#### **въглеводороди, С10-С13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

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

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): > 5.000 mg/l  
Атмосфера за тестване: пари  
Метод: OECD Указания за изпитване 403

Остра дермална токсичност : LD50 Дермално (Заяк, мъжки и женски): > 5.000 mg/kg  
Метод: OECD Указания за изпитване 402

#### **1-метокси-2-пропанол:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Заяк): > 2.000 mg/kg

Остра дермална токсичност : LD50 (Заяк): > 2.000 mg/kg

#### **реакционна маса от етилбензен, m-ксилен и p-ксилен:**

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): >= 8.700 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): 27,14 mg/l  
Атмосфера за тестване: пари

Остра дермална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократен контакт с кожата.

#### **Стронциев бис(2-етилхексанат):**

Остра орална токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е умерено токсична след еднократно поглъщане.

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

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

#### **Продукт:**

Забележки : Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит.

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

### Съставки:

#### **въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

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

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

#### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Резултат : дразнещ

#### **Стронциев бис(2-етилхексанат):**

Резултат : дразнещ

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

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

### Продукт:

Забележки : Парите могат да предизвикат дразнене на очите, дихателните пътища и кожата.

### Съставки:

#### **въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

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

#### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Резултат : Дразнене на очите

#### **Стронциев бис(2-етилхексанат):**

Резултат : Корозивен

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

##### **Кожна сенсибилизация**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

##### **Кожна сенсибилизация**

Некласифицирано поради липса на данни.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

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

Некласифицирано поради липса на данни.

#### **Съставки:**

#### **въгледородороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Пътища на експозиция	:	Контакт с кожата
Биологичен вид	:	Морско свинче
Метод	:	OECD Указания за изпитване 406
Резултат	:	Не е кожен сенсibiliзатор.

### **Мутагенност на зародишните клетки**

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

#### **Съставки:**

#### **въгледородороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Генотоксичност инвитро (in vitro)	:	Резултат: отрицателен
Генотоксичност в живия организъм (in vivo)	:	Резултат: отрицателен

### **Канцерогенност**

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

#### **Съставки:**

#### **въгледородороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Резултат	:	отрицателен
----------	---	-------------

### **Репродуктивна токсичност**

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

#### **Съставки:**

#### **въгледородороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Въздействия върху развитието на фетуса	:	Тестове за токсичност върху плодовитостта и развитието на ембриона не показват влияние върху репродуктивността.
--	---	---

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

Може да предизвика сънливост или световъртеж.  
Може да предизвика сънливост или световъртеж.

#### **Съставки:**

#### **въгледородороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Оценка	:	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
--------	---	---

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

### **въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Забележки : Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### **1-метокси-2-пропанол:**

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Некласифицирано поради липса на данни.

### **Съставки:**

### **въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Забележки : Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

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

### **Опасност при вдишване**

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Некласифицирано поради липса на данни.

### **Съставки:**

### **въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати:**

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

### **въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

### **реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:**

Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

## 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

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

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.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1 Токсичност

#### Съставки:

#### **въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Токсичен за риби : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Канадска пъстърва)): > 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 96 h  
Метод: OECD Указания за изпитване 203

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : EC50 : > 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 48 h  
Метод: OECD Указание за тестване 202

Токсичност за водорасли/водни растения : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Зелени водорасли)): 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 72 h  
Метод: OECD Указание за тестване 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Зелени водорасли)): > 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 72 h  
Метод: OECD Указание за тестване 201

#### **1-метокси-2-пропанол:**

Токсичен за риби : LC50 (Риба): > 1.000 mg/l  
Време на експозиция: 96 h

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : LC50 (Daphnia (Водна бълха)): > 1.000 mg/l

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1      Преработено издание (дата): 21.01.2026      SDS Номер: MAT0GA00\_103BG/ BG      Дата на последно издание: 09.05.2024      Дата на първо издание: 22.10.2020

Токсичност за водорасли/водни растения : LC50 (водорасли): > 1.000 mg/l

### реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): >= 1 - 10 mg/l

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : LC50 (Daphnia (Водна бълха)): >= 1 - 10 mg/l

Токсично за микроорганизмите : EC50 (Бактерия): >= 1 - 100 mg/l

### 12.2 Устойчивост и разградимост

#### Съставки:

#### въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:

Способност за биоразграждане. : Резултат: Лесно биоразградимо.  
Био-деградация: 80 %  
Време на експозиция: 28 d  
Метод: OECD Указание за тестване 301F

#### реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Способност за биоразграждане. : Лесно биоразградимо.  
Фоторазграждане : Разгражда се бързо на светлина.

### 12.3 Биоакумулираща способност

#### Съставки:

#### 1-метокси-2-пропанол:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -0,437

#### реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Биоакумулиране : фактора за биоконцентрация (BCF): 25,9  
Биоакумулацията е малко вероятна.

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: 2,77 - 3,15

### 12.4 Преносимост в почвата

#### Съставки:

#### реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен:

Разпространение в компонентите на околната среда : Кос: 537, log Кос: 2,73  
Средно подвижен в почви  
Продуктът се изпарява от почвата.

Устойчивост в почвата : Период на разлагане: 23 d

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

Процентно разлагане: 50 % (DT50 (Време на изчезване))

### 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.

**Съставки:**

**въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни:**

Оценка : Не е устойчиво, биоакмулиращо и токсично (PBT).

### 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

---

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Не изхвърляйте отпадъците в отходната канализация.  
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.

Код на Отпадък : 08 00 00, ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО,  
ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СТЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ),  
ЛЕПИЛА/АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И  
ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА

08 01 00, производствени отпадъци и отстраняване на бои  
и лакове

08 01 11, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични  
разтворители или други опасни вещества

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)

15 01 10, опаковки, съдържащи остатъци от опасни  
вещества или замърсени с опасни вещества

HP3, апалими

HP5, Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità  
in caso di aspirazione

HP13, Сензибилизиращи

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

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

ADN	:	БОЯ
ADR	:	БОЯ
RID	:	БОЯ
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

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

	Клас	Допълнителни рискове
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

### 14.4 Опаковъчна група

#### **ADN**

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

#### **ADR**

Опаковъчна група : III  
Класификационен код : F1  
Номерата за  
идентифициране на  
опасността : 30  
Етикети : 3  
Код ограничаващ  
преминаването през тунели : (D/E)

#### **RID**

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

#### **IMDG**

Опаковъчна група : III  
Етикети : 3  
EmS Код : F-E, S-E

#### **IATA (Карго)**

Указания за опаковане : 366  
(карго самолет)  
Указания за опаковане (LQ) : Y344  
Опаковъчна група : III  
Етикети : Flammable Liquids

#### **IATA (Пътник)**

Указания за опаковане : 355  
(пътнически самолет)  
Указания за опаковане (LQ) : Y344  
Опаковъчна група : III  
Етикети : Flammable Liquids

### 14.5 Опасности за околната среда

#### **ADN**

Опасно за околната среда : не

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

### ADR

Опасно за околната среда : не

### RID

Опасно за околната среда : не

### IMDG

Морски замърсител : не

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Забележки : ADR: Опаковки по-малки или равни на 450 литра, не са продукти/стоки от Клас 3 (exemption ADR 2.2.3.1.5)  
IMDG: Опаковки по-малки или равни на 450 литра, не са продукти/стоки от Клас 3 (transport acc. IMDG-code 2.3.2.5)

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 40  
Това вещество/смес не трябва да се използва в аерозолни диспенсъри, предназначени за доставка на широката общественост за развлекателни и декоративни цели.

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

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.05.2024
4.1	издание (дата):	MAT0GA00_103BG/	Дата на първо издание: 22.10.2020
	21.01.2026	BG	

Регламент (ЕО) № 2024/590 относно вещества, които : Неприложим  
нарушават озоновия слой  
Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите : Неприложим  
органични замърсители (преработен текст)  
Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския : Неприложим  
парламент и на Съвета относно износа и вноса на  
опасни химикали  
REACH - Списък на вещества, предмет на : Неприложим  
разрешение (Приложение XIV)

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ  
Европейския парламент и на Съвета година  
относно контрола на опасностите от големи  
аварии, които включват опасни вещества.

Летливи органични : Директива 2004/42/ЕС  
съставки VOC съдържание: 400 g/L

### Други правила/закони:

Да се вземе под внимание Директива 92/85/ЕИО за защита на бременни работнички или по-стриктни национални разпоредби, където е приложимо.  
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

H226	: Запалими течност и пари.
H302	: Вреден при поглъщане.
H304	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	: Вреден при контакт с кожата.
H315	: Предизвиква дразнене на кожата.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	: Вреден при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H360D	: Може да увреди плода.
H373	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
EUN066	: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

### Пълен текст на други съкращения

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание: 09.05.2024
4.1	издание (дата):	MAT0GA00_103BG/	Дата на първо издание: 22.10.2020
	21.01.2026	BG	

Acute Tox.	:	Остра токсичност
Asp. Tox.	:	Опасност при вдишване
Eye Dam.	:	Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	:	Дразнене на очите
Flam. Liq.	:	Запалими течности
Repr.	:	Репродуктивна токсичност
Skin Irrit.	:	Дразнене на кожата
STOT RE	:	Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция
STOT SE	:	Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2000/39/EC	:	Директива 2000/39/ЕС, която определя списък от индикативни гранични стойности за вредни излагания, свързани с характера на работата.
BG OEL	:	България за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2000/39/EC / TWA	:	граничните стойности - 8 часа
2000/39/EC / STEL	:	краткосрочно експозиция граничните
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; AИIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирването 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;

## TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 4.1	Преработено издание (дата): 21.01.2026	SDS Номер: MAT0GA00_103BG/ BG	Дата на последно издание: 09.05.2024 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	---

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. 3	H226
STOT SE 3	H336

#### Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка
Изчислителен метод

Материални кодове (насипни), за които важи SDS	400678 , 400679, 400680, 401600, 401601, 401602, 401603, 401604, 401605, 401606, 401607, 401608, 401609, 401610, 401611, 401612, 401613, 401614, 401751, 403012, 403013, 480874, 480875, 480876, 480877
--	--

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.