

TESSAROL paint remover

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.2	издание (дата):	MAT000403025	06.10.2025
	07.10.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 06.06.2025

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

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : TESSAROL paint remover

Код на продукта : 40302502

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

Употреба на : Професионална и потребителска употреба на покрития
веществото/сместа РС9а: Покрития и Бои, Очистители за Бои

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

Телефон : 386 (1) 722 4383
Фирма/Производител

Факс Фирма/Производител : 386 (1) 722 4310

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

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

+359 2 9154 233

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 2
Сериозно увреждане на очите,
Категория 1

H225: Силно запалими течност и пари.
H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Опасно

Предупреждения за опасност : H225 Силно запалими течност и пари.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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

Предотвратяване:

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице/ предпазни средства за защита на слуха.

Реагиране:

P305 + P351 + P338 + P310 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.
P370 + P378 При пожар: Използвайте сух пясък, сух химикал или алкохол-устойчива пяна, за да загасите.

Изхвърляне/Обезвреждане:

P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в одобрено за целта съоръжение.

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

1,3-диоксолан

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 07.10.2025 SDS Номер: MAT000403025 BG/BG Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025

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

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
1,3-диоксолан	646-06-0 211-463-5 605-017-00-2 01-2119490744-29	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318	>= 50 - < 70
въглеводороди, C10-C13, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% ароматни	- 918-481-9 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 10
етанол	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
метанол	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 STOT SE 1; H370 специфична пределна концентрация STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 %	>= 1 - < 3
2-диметиламиноетанол	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Дихателна система)	>= 0,1 - < 1

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

		специфична пределна концентрация STOT SE 3; H335 >= 5 %	
--	--	---	--

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Изнесете от опасната зона.
Консултирайте се с лекар.
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.
Не оставяйте пострадалия без надзор.
- В случай на вдишване : Ако е в безсъзнание, поставете в положение легнал настрани и потърсете медицинска помощ.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : При попадане върху кожата, изплакнете добре с вода.
При попадане върху дрехите, отстранете дрехите.
- В случай на контакт с очите : Малки количества пръски в окото могат да предизвикат необратими увреждания на тъканта и слепота.
В случай на контакт с очите, незабавно промийте обилно с вода и потърсете медицинска помощ.
Продължете да промивате очите по пътя към болницата.
Свалете контактните лещи.
Защитете незасегнатото око.
При промиването отваряйте широко очите.
Ако очното раздразнение продължава, консултирайте се със специалист.
- В случай на поглъщане : Освободете дихателните пътища.
НЕ предизвиквайте повръщане.
Не давайте мляко или алкохолни напитки.
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
Незабавно отведете пострадалия в болница.

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

- рискове : Предизвиква сериозно увреждане на очите.

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

TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

Лечение : Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи
пожарогасителни средства : Пяна, устойчива на алкохол
Въглероден двуокис (CO₂)
Сух химикал

Неподходящи
пожарогасителни средства : Силна водна струя

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при
пожарогасене : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да
навлиза в отходни системи или водоизточници.

Опасни горими продукти : Опасни продукти на горенето не са известни

5.3 Съвети за пожарникарите

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

Допълнителна информация : Събирайте отделно замърсената вода от гасенето на
пожара. Не я изхвърляйте в канализацията.
Остатъците от пожара и замърсената вода от гасенето да
се отстранява в съответствие с местните наредби.
По съображения за сигурност, при пожар кутиите да се
съхраняват отделно в затворени каси.
Използвайте воден аерозол за охлаждане на напълно
затворени контейнери.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Лични предпазни мерки : Носете лични предпазни средства.
Осигурете подходяща вентилация.
Отстранете всички източници на запалване.
Евакуирайте персонала в защитените зони.
Пазете се от пари, които се натрупват до експлозивни
концентрации. Парите могат да се съберат в ниски
участъци.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за
опазване на околната
среда : Не допускате изтичане в канализацията.
Предотвратете последващи течове или разливи ако това
е безопасно.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

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. Контейнерът да се отваря само под газоотвеждаща инсталация. Отваряйте барабаните внимателно, тъй като съдържанието може да е под налягане. За избягване на разливане при манипулация, дръжте бутилката на метална подложка. Изхвърляйте водата за изплакване в съответствие с местните и национални норми.
- Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Не пръскайте върху открит пламък или какъвто и да е нажежен материал. Вземете необходимите мерки срещу появата на статично електричество (което може да предизвика възпламеняване на пари на органични съединения). Използвайте само оборудване, устойчиво на взрив. Пазете от открит огън, горещи повърхности и източници на запалване.
- Хигиенни мерки : Да не се яде и пие по време на работа. Да не се пуши по време на работа. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Пушенето е забранено. Пазете контейнера плътно затворен в сухо и добре проветрявано място. Контейнерите, които

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. 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/възд действието)	Параметри на контрол	Основа
етанол	64-17-5	TWA	1.000 mg/m ³	BG OEL
метанол	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
	Допълнителна информация: Индикативни, Означава възможност за значително проникване на агента през кожата			
		TWA	200 ppm 260 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
1,3-диоксолан	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	18,09 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	4,36 mg/m ³
dimethoxymethane	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	126,6 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	31,5 mg/m ³
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	18,1 mg/kg телесно

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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

**TESSAROL paint remover**Версия
2.2Преработено
издание (дата):
07.10.2025 SDS Номер:
MAT000403025
BG/BGДата на последно издание:
06.10.2025
Дата на първо издание: 06.06.2025

	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	тегло/ден 18,1 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	17,9 mg/kg телесно тегло/ден
метанол	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	130 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	130 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	130 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	130 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	26 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	26 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	26 mg/m ³
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	26 mg/m ³
	Работници	Кожен	Остри системни ефекти	20 mg/kg телесно тегло/ден
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	20 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Остри системни ефекти	4 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Остри системни ефекти	4 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	4 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	4 mg/kg телесно тегло/ден
2-диметиламиноетанол	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	7,4 mg/m ³
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	22 mg/m ³
	Работници	Кожен	Остри локални ефекти	0,08 mg/cm ²
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	1,04 mg/kg телесно тегло/ден

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2 Преработено издание (дата): 07.10.2025 SDS Номер: MAT000403025 BG/BG Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025

	Работници	Кожен	Остри системни ефекти	5 mg/kg телесно тегло/ден
--	-----------	-------	-----------------------	---------------------------

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

Наименование на веществото	Компартмент на околната среда	Стойност
1,3-диоксолан	Почва	2,62 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	1,97 mg/l
	Сладководна среда	19,7 mg/l
	Утайки в морска вода	7,77 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	77,7 mg/kg суха маса (с.м.)
dimethoxymethane	Пречиствателна станция	1 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,95 mg/l
	Почва	4,654 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	1,477 mg/l
	Сладководна среда	14,577 mg/l
метанол	Утайки в сладководна среда	13,135 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	10000 mg/l
	Почва	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	2,08 mg/l
	Сладководна среда	20 mg/l
2-диметиламиноетанол	Утайки в морска вода	7,7 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	1540 mg/l
	Почва	0,0177 mg/kg суха маса (с.м.)
	Морска вода	0,00661 mg/l
2-диметиламиноетанол	Сладководна среда	0,0661 mg/l
	Утайки в сладководна среда	0,0529 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	10 mg/l
	Работа/освобождане с прекъсвания	0,0661 mg/l

8.2 Контрол на експозицията

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Оборудването трябва да съответства на EN 166
Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътно прилепващи защитни очила
При необичайни проблеми на действие носете защитна маска и предпазен костюм.

Защита на ръцете

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

Ръкавици	:	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	:	Носете респиратор за цялото лице, съответстващ на EN136 с филтър то Тип A/P2 или по-добър. Автономен дихателен апарат със сгъстен въздух и затворен цикъл (EN 145) При образуване на аерозол и мъгла да се използва изпитан филтриращ респиратор (EN 141).

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	течност
Цвят	:	Съгласно обозначението на продукта
Мирис	:	характерен
Граница на мириса	:	Няма информация
Точка на топене/точка на замръзване	:	-104,8 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
Точка на кипене/интервал на кипене	:	42 °C (метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност)) (760 mmHg)
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	6,1 %(V) (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	0,6 %(V) (метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
Точка на запалване	:	2 °C

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

Температура на запалване : 237 °C(метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))

Температура на разпадане : Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.
Опасни продукти на разпадане, образувани при условия на пожар.

pH : 7 - 10
Концентрация: 100 %

Вискозитет
Вискозитет, динамичен : 6.000 - 8.000 mPa.s (23 °C)
Вискозитет, кинематичен : > 21 mm²/s (40 °C)

Разтворимост(и)
Разтворимост във вода : неразтворим, частично разтворим
Разтворителна способност в други разтворители : Описание: разтворим с повечето органични разтворители

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -0,37(метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))

Налягане на парите : 330 mmHg(метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))
(20 °C)

Относителна плътност : 0,98(метод на изчисление (основни компоненти, най-висока стойност))

Плътност : 0,92 - 1,02 g/cm³

Относителна гъстота на изпаренията : 2,6(метод на изчисление (основни компоненти, най-ниска стойност))
(Въздух = 1.0)

9.2 Друга информация

Оксидиращи свойства : Поддържа горенето

TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

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

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Остра орална токсичност : Оценката на острата токсичност: > 2.000 mg/kg
Метод: Изчислителен метод

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

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

Съставки:

въглеводороди, C10-C13, 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

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

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

етанол:

Остра орална токсичност : LD50 Орално (Плъх): >= 7.060 mg/kg

Остра инхалационна токсичност : LC50 (Плъх): >= 39 mg/l
Време на експозиция: 4 h
Атмосфера за тестване: пари

метанол:

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

Остра инхалационна токсичност : Атмосфера за тестване: пари
Оценка: Компонентът/сместа е токсична след краткотрайно вдишване.

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

2-диметиламиноетанол:

Остра инхалационна токсичност : Оценка: Компонентът/сместа е токсична след краткотрайно вдишване.

Корозивност/дразнене на кожата

Некласифицирано поради липса на данни.

Продукт:

Забележки : С изключително разраняващо и разрушаващо тъканите действие.

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.

TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

Продукт:

Забележки : Може да предизвика необратими увреждания на зрението.

Съставки:

1,3-диоксолан:

Резултат : Необратими въздействия върху очите

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

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

етанол:

Резултат : Дразнене на очите

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Некласифицирано поради липса на данни.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

въглеродороди, 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 сенсибилизатор.

Мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

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

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

Канцерогенност

Некласифицирано поради липса на данни.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

Съставки:

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

Резултат : отрицателен

Репродуктивна токсичност

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

въгледороди, 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

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

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

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

метанол:

Оценка : Причинява увреждане на органите.

2-диметиламиноетанол:

Оценка : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

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

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

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

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

Токсичност при вдишване

Некласифицирано поради липса на данни.

Съставки:

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.2	издание (дата):	MAT000403025	06.10.2025
	07.10.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 06.06.2025

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

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

Допълнителна информация

Продукт:

Забележки : Разтворителите могат да обезмаслят кожата.

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

етанол:

Токсичен за риби : LC50 (Риба): >= 13.500 mg/l

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : LC50 (Daphnia (Водна бълха)): >= 5.000 mg/l

TESSAROL paint remover

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.2	издание (дата):	MAT000403025	06.10.2025
	07.10.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 06.06.2025

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

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

1,3-диоксолан:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -0,37

етанол:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -0,32

метанол:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -0,77

2-диметиламиноетанол:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода : log Pow: -0,55

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.

Съставки:

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.2	издание (дата):	MAT000403025	06.10.2025
	07.10.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 06.06.2025

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 ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ 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 събрани градски отпадъчни опаковки)
15 01 10, опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества
НР3, апалими
НР4, Дразнещи - дразнене на кожата и увреждане на

TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

очите

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	: БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ
ADR	: БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ
RID	: БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ
IMDG	: PAINT RELATED MATERIAL
IATA	: Paint related material

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

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

14.4 Опаковъчна група

ADN	
Опаковъчна група	: II
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на опасността	: 33
Етикети	: 3
ADR	
Опаковъчна група	: II
Класификационен код	: F1
Номерата за идентифициране на опасността	: 33

TESSAROL paint remover

Версия 2.2	Преработено издание (дата): 07.10.2025	SDS Номер: MAT000403025 BG/BG	Дата на последно издание: 06.10.2025 Дата на първо издание: 06.06.2025
---------------	--	-------------------------------------	--

Етикети : 3
Код ограничаващ
преминаването през тунели : (D/E)

RID

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

IMDG

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

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 364
(карго самолет)
Указания за опаковане (LQ) : Y341
Опаковъчна група : II
Етикети : Flammable Liquids

IATA (Пътник)

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

14.5 Опасности за околната среда

ADN

Опасно за околната среда : не

ADR

Опасно за околната среда : не

RID

Опасно за околната среда : не

IMDG

Морски замърсител : не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакования материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

TESSAROL paint remover

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.2	издание (дата):	MAT000403025	06.10.2025
	07.10.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 06.06.2025

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)	:	Условията за ограничение на следните вписвания трябва да се вземат предвид: Номер в списъка 3 Номер в списъка 69: метанол Номер в списъка 75: Ако възнамерявате да използвате продукта като мастило за татуировки, се свържете с Вашия доставчик.
Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета относно износа и вноса на опасни химикали	:	Номер в списъка 77: dimethoxymethane
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
REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV)	:	Неприложим
Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.	P5c	ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ

Други правила/законали:

Да се вземе под внимание Директива 94/33/ЕО за закрила на младите хора при работа 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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.2	издание (дата):	MAT000403025	06.10.2025
	07.10.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 06.06.2025

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H-фразите

H225	: Силно запалими течност и пари.
H226	: Запалими течност и пари.
H301	: Токсичен при поглъщане.
H302	: Вреден при поглъщане.
H304	: Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H311	: Токсичен при контакт с кожата.
H312	: Вреден при контакт с кожата.
H314	: Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H318	: Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H331	: Токсичен при вдишване.
H335	: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H370	: Причинява увреждане на органите.
EUN066	: Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Пълен текст на други съкращения

Acute Tox.	: Остра токсичност
Asp. Tox.	: Опасност при вдишване
Eye Dam.	: Сериозно увреждане на очите
Eye Irrit.	: Дразнене на очите
Flam. Liq.	: Запалими течности
Skin Corr.	: Корозия на кожата
STOT SE	: Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция
2006/15/EC	: Европа. Индикативни гранични стойности на професионална експозиция
BG OEL	: България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.
2006/15/EC / TWA	: граничните стойности - 8 часа
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; AIIС - 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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



TESSAROL paint remover

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
2.2	издание (дата):	MAT000403025	06.10.2025
	07.10.2025	BG/BG	Дата на първо издание: 06.06.2025

конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Класификация на сместа:

Flam. Liq. 2 H225

Eye Dam. 1 H318

Процедура по класифициране:

Според данни за продукта или оценка

Изчислителен метод

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.