

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	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 : SU19Строителство и изработка на конструкции
веществото/сместа PROC10, PROC11 Нанасяне с ролер или изчеткване,
Непроизводствено пръскане
PC9a Покрития и Бои, Очистители за Бои

Препоръчителни : масова употреба, професионална употреба
ограничения при употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Helios TBLUS d.o.o.
Količev 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@helios.si

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

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>

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

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.

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

въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати
1-метокси-2-пропанол

Допълнително означение

EUN211 Внимание! При пулверизация могат да се образуват опасни респирабилни капки. Не вдишвайте пулверизираната струя или мъгла.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

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 Смес

Химичен състав : Боя

Съставки

Химично наименование	CAS номер ЕО номер Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
въглеводороди, C9-C11, 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, C10-C13, 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, m-ксилен и p-ксилен	- 905-562-9 01-2119555267-33	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Дихателна система)	>= 1 - < 10

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

		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	$\geq 0,1 - < 0,3$

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.

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

- Лечение : Лекувайте симптоматично.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи : Пяна, устойчива на алкохол
пожарогасителни средства Въглероден двуокис (CO₂)
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 допускайте изтичане в канализацията.
опазване на околната Предотвратете последващи течове или разливи ако това
среда е безопасно.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в
отходни тръби, уведомете съответните власти.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

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 ³	BG OEL
1-метокси-2-пропанол	107-98-2	TWA	100 ppm 375 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	150 ppm 568 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	100 ppm 375 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	150 ppm 568 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
реакционна маса от етилбензен, м-ксилен и п-ксилен	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Допълнителна информация: Означава възможност за значително проникване на агента през кожата, Индикативни			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	BG OEL
	Допълнителна информация: Кожа			
Стронциев бис(2-	2457-02-5	TWA	1 mg/m ³	BG OEL

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

етилхексанат)		(стронций)	
---------------	--	------------	--

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

Наименование на веществото	Крайна употреба	Пътища на експозиция	Потенциални въздействия върху здравето	Стойност
въглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, <2% аромати	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	1500 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	900 mg/m3
	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/m3
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	700 mg/kg телесно тегло/ден
1-метокси-2-пропанол	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	369 mg/m3
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	553,5 mg/m3
	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	553,5 mg/m3
	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	43,9 mg/m3
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	183 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	78 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Орално	Дългосрочни системни ефекти	33 mg/kg телесно тегло/ден
реакционна маса от етилбензен, m-ксилен и p-ксилен	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	77 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	65,3 mg/m3
	Работници	Вдишване	Остри системни ефекти	442 mg/m3

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия
3.0

Преработено
издание (дата):
05.01.2024

SDS Номер:
MAT0GA00_103
BG/BG

Дата на последно издание:
18.07.2023
Дата на първо издание: 22.10.2020

	Работници	Вдишване	Остри локални ефекти	289 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Остри системни ефекти	260 mg/m3
	Работници	Вдишване	Дългосрочни локални ефекти	221 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	14,8 mg/m3
	Крайни потребители	Вдишване	Остри локални ефекти	260 mg/m3
	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/m3
Стронциев бис(2-етилхексанат)	Работници	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,730 mg/m3
	Работници	Кожен	Дългосрочни системни ефекти	0,410 mg/kg телесно тегло/ден
	Крайни потребители	Вдишване	Дългосрочни системни ефекти	0,180 mg/m3
	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
	Утайки в морска вода	100 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	1000 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождаване 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

	Утайки в морска вода	5,2 mg/kg суха маса (с.м.)
	Утайки в сладководна среда	52,3 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	100 mg/l
	Работа/освобождаване 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.)
	Утайки в сладководна среда	12,46 mg/kg суха маса (с.м.)
	Пречиствателна станция	6,58 mg/l
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,327 mg/l
Стронциев бис(2-етилхексанат)	Сладководна среда	0,360 - 0,440 mg/l
	Работа/освобождаване с прекъсвания	0,493 - 0,610 mg/l
	Морска вода	0,036 - 0,040 mg/l
	Пречиствателна станция	71,7 - 88,52 mg/l
	Утайки в сладководна среда	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

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите / лицето : Оборудването трябва да съответства на EN 166
Бутилка за промиване на очи с чиста вода
Плътнo прилепващи защитни очила

Защита на ръцете

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 3.0	Преработено издание (дата): 05.01.2024	SDS Номер: MAT0GA00_103 BG/BG	Дата на последно издание: 18.07.2023 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	--

Обезопасяване на кожата и тялото	:	като опасност от срязване, протриване и продължителност на контакта. 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
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

Физическо състояние	:	течност
Цвят	:	Съгласно обозначението на продукта
Мирис	:	на разтворител
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	:	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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

Вискозитет

Вискозитет, кинематичен : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Течливост

: > 60 s в 23 °C
Напречно сечение: 6 mm
Метод: ISO 2431

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : неразтворим
Разтворителна : Описание: разтворим с повечето органични разтворители
способност в други
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/cm³

Относителна гъстота на
изпаренията

: Няма информация

9.2 Друга информация

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.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да : Несъвместим със силни киселини и основи.
се избягват

10.6 Опасни продукти на разпадане

Необходима е подходяща вентилация.
Нагряването може да предизвика изпарение което може да е огнеопасно.
Въглероден монооксид, въглероден диоксид и недоизгорени въглеводороди (дим).

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.

Продукт:

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

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

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

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

1-метокси-2-пропанол:

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

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

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

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

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.

Продукт:

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

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, m-ксилен и p-ксилен:

Резултат : дразнещ

Стронциев бис(2-етилхексанат):

Резултат : дразнещ

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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, m-ксилен и p-ксилен:

Резултат : Дразнене на очите

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

Стронциев бис(2-етилхексанат):

Резултат : Корозивен

Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата

Кожна сенсибилизация

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Повишена чувствителност на дихателните пътища

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

въглеводороди, 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

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

въглеводороди, 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.

Съставки:

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

Резултат : отрицателен

Репродуктивна токсичност

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

Съставки:

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

Въздействия върху :
развитието на фетуса

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Съставки:

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

Оценка : Може да предизвика сънливост или световъртеж.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	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, m-ксилен и p-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.

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, m-ксилен и p-ксилен:

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

Токсичност при вдишване

Не е класифициран въз основа на наличната информация.

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, m-ксилен и p-ксилен:

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 3.0	Преработено издание (дата): 05.01.2024	SDS Номер: MAT0GA00_103 BG/BG	Дата на последно издание: 18.07.2023 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	--

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:

въгледороди, 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

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

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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

Токсичен за риби	: LC50 (Риба): $\geq 1 - 10 \text{ mg/l}$
Токсичен за дафния и други водни безгръбначни	: LC50 (Daphnia (Водна бълха)): $\geq 1 - 10 \text{ mg/l}$
Токсично за микроорганизмите	: EC50 (Бактерия): $\geq 1 - 100 \text{ mg/l}$

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, m-ксилен и p-ксилен:

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

12.3 Биоакмулираща способност

Съставки:

1-метокси-2-пропанол:

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: $\log \text{Pow}: -0,437$
---	-----------------------------

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

Биоакмулиране	: фактора за биоконцентрация (BCF): 25,9 Биоакмулацията е малко вероятна.
---------------	--

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	: $\log \text{Pow}: 2,77 - 3,15$
---	----------------------------------

12.4 Преносимост в почвата

Съставки:

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

Разпространение в компонентите на околната среда	: Кос: 537, $\log \text{Кос}: 2,73$ Средно подвижен в почви Продуктът се изпарява от почвата.
--	---

Устойчивост в почвата	: Период на разлагане: 23 d Процентно разлагане: 50 % (DT50 (Време на изчезване))
-----------------------	--

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия 3.0	Преработено издание (дата): 05.01.2024	SDS Номер: MAT0GA00_103 BG/BG	Дата на последно издание: 18.07.2023 Дата на първо издание: 22.10.2020
---------------	--	-------------------------------------	--

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 : Това вещество не е определено като 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 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

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
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Опаковъчна група

ADN	:	
Опаковъчна група	:	III
Класификационен код	:	F1
Номерата за	:	30

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

идентифициране на
опасността

Етикети : 3

ADR

Опаковъчна група : III

Класификационен код : F1

Номерата за : 30

идентифициране на
опасността

Етикети : 3

Код ограничаващ : (D/E)

преминаването през тунели

RID

Опаковъчна група : III

Класификационен код : F1

Номерата за : 30

идентифициране на
опасността

Етикети : 3

IMDG

Опаковъчна група : III

Етикети : 3

EmS Код : F-E, S-E

IATA (Карго)

Указания за опаковане : 366
(карга 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

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 Клас3 (exemption ADR 2.2.3.1.5)

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

IMDG: Опаковки по-малки или равни на 450 литра, не са продукти/стоки от Клас3; "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 75, 3

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) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой : Неприложим

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

Регламент (ЕО) № 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

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

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

Други правила/закони:

Този информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с всеобхватно

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

законодателство за химикалите - регламент относно химикалите (REACH) и Наредбата за класифициране, етикетиране и опаковане (CLP / GHS).

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

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

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. Наредба 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; AIC -

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

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 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. 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, 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

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006



TESSAROL ЕМАЙЛ RAL-----

Версия	Преработено	SDS Номер:	Дата на последно издание:
3.0	издание (дата):	MAT0GA00_103	18.07.2023
	05.01.2024	BG/BG	Дата на първо издание: 22.10.2020

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.