

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Поглавје 1. Идентификација на хемикалијата и податоци за лицето кое ја става хемикалијата во промет**1.1 Идентификација на хемикалијата**

Трговско име	:	TESSAROL КИТ ЗА ДРВО
Код на производот	:	47351411

1.2 Идентификувани начини на користење на хемикалијата и начини на користење кои не се препорачуваат

Употреба на супстанцијата/смесата	:	Градежништво Нанесување со вајлаци или четкање, Неиндустриско распрскување Премази и бои, разредувачи, отстранувачи на боја
Препорачани ограничувања за употреба	:	Професионална и домашна употреба на премази

1.3 Податоци за снабдувачот

Компанија	:	Helios TBLUS d.o.o. Količevo 65 1230 Domžale Slovenia
Увозник	:	Хелиос Македонија дооел Скопје Булевар Босна и Херцеговина бр. 55 1000 Скопје Македонија office@heliosmk.com
Телефон Компанија	:	386 (1) 722 4383
Телефон Увозник	:	02/2521 089
Телефакс Компанија	:	386 (1) 722 4310
Одговорно лице/лице за издавање	:	386 (1) 722 4383 productsafety@helios.si
Одговорно лице/лице за издавање/Увозник	:	02/2521 089 office@heliosmk.com

1.4 Број на телефон за итни случаи

Ambulance: 194 телефонски број за итни случаи 112
National Control and Information Center for Poisonings +38 923 147 635
Vodnjanska 17; 1000 Skopje
contact@toxicocenter.com.mk; toxicocenter.com.mk

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Поглавје 2 Идентификација на опасноста

2.1 Класификација на хемикалијата

Класификација (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)

Запаливи течности, Категорија 3 H226: Запалива течност и пареа.

2.2 Елементи на одбележување

Етикетирање (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Збор за предупредување : Внимание

Соопштенија за опасност : H226 Запалива течност и пареа.

Соопштенија за претпазливост : P101 Ако е потребен медицински совет, со себе да се понесе амбалажата или етикетата на производот.
P102 Да се чува подалеку од дофат на деца.

Заштита:

P210 Да се држи подалеку од извор на топлина, жешки површини, искри, отворени огани други извори на искра. Забрането пушење.

Одговор:

P303 + P361 + P353 АКО ДОЈДЕ ВО ДОПИР СО КОЖАТА (ИЛИ КОСАТА): Итно да се одстрани целата контаминирана облека. Да се измие кожата со вода.
P370 + P378 Во случај на пожар : Да се користи сув песок, сува хемикалија или пена отпорна на алкохол за гаснење.

Отстранување:

P501 Одложување на содржината/ амбалажата во/ на одобрен погон за одлагање на отпад.

Дополнително обележување

EUN211 Предупредување! При распрскување може да се создадат опасни капки што може да се вдишат. Не вдишувајте ситни капки или пареа.

2.3 Други опасности

Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоакумулативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакумулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Поглавје 3. Состав/Податоци за состојките

3.2 Податоци за состојките на смесата

Компоненти

Хемиско име	CAS бр. ЕЗ бр. Индекс бр. Регистрациски број	Класификација	Концентрација (% w/w)
јаглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, ароматични <2%	919-857-5 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Централен нервен систем) Asp. Tox. 1; H304	>= 10 - < 20
циркониумова сол 2-етилхексанојска киселина	245-018-1 01-2119979088-21	Repr. 2; H361d	>= 0,1 - < 1
Супстанции за коишто има ограничување на изложеноста на работно место :			
талк – без азбестни влакна	238-877-9 01-2120140278-58		>= 1 - < 10

Поглавје 4. Мерки за прва помош

4.1 Опис на мерките за прва помош

- Ошти совети : Тргнете се од опасната област.
Покажете му го овој безбедносен лист на лекарот.
Не ја оставајте жртвата сама.
- Ако се вдише : Ако лицето е без свест ставете го во странична положба и побарајте лекарска помош.
Ако не исчезнат симптомите, јавете се кај лекар.
- Во случај на контакт со кожата : Ако е на кожата, добро да се исплакне со вода.
Ако е на облеката, да се соблече облеката.
- Во случај на контакт со очите : Измијте ги очите со вода како мерка на претпазливост.
Отстранете ги контактните леќи.
Заштитете го неповреденото око.
Држете ги очите широко отворени додека ги плакнете.
Ако не исчезне иритацијата на кожата, консултирајте се со специјалист.
- ако се проголта : Нека дишните патишта бидат чисти.
Не давајте млеко или алкохолни пијалоци.
Никогаш не давајте ништо преку уста на несвесно лице.
Ако не исчезнат симптомите, јавете се кај лекар.
Веднаш одведете ја жртвата во болница.

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

4.2 Најважните симптоми и ефекти, акутни и одложени

Нема познати опасности.

4.3 Итна медицинска помош и посебен третман

Третман : Да се лекува симптоматски.

Поглавје 5. Мерки за гаснење пожар**5.1 Средства за гаснење пожар**

Соодветни средства за гаснење пожар : Пена отпорна на алкохол
Јаглерод диоксид (CO₂)
Сува хемикалија

Несоодветни средства за гаснење пожар : Голем млаз на вода

5.2 Посебни опасности кои можат да настанат од супстанции и смеси

Конкретни опасности за време на противпожарна заштита : Не дозволувајте протокот од гаснењето на пожарот да влезе во дренажните цевки или водените текови.

Опасни производи од согорувањето : Нема сознанија за опасни производи од согорувањето

5.3 Совет за пожарникари

Специјална заштитна опрема за пожарникарите : Во случај на пожар, корисете автономни апарати за дишење.

Дополнителни информации : Одделно соберете ја контаминираната вода што се користела за гаснење на пожарот. Не смее да биде пуштена во канализацијата.
Остатоците од пожарот и контаминираната вода што се користела за гаснење на пожарот мора да бидат отстранети во согласност со локалните регулативи.
Од безбедносни причини во случај на пожар, лименките треба да се чуваат одделно во затворени заштитни садови.
Користете распрскувач на вода за да ги изладите целосно затворените контејнери.

Поглавје 6. Мерки во случај на незгода**6.1 Лична претпазливост, заштитна опрема и постапки во случај на незгода**

Лични мерки на претпазливост : Отстранете ги сите извори на палење.
Евакуирајте го персоналот на безбедни места.
Внимавајте на испарувањата коишто се акумулираат и создаваат експлозивни концентрации. Испарувањата може да се акумулираат во ниски области.

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

6.2 Претпазливост во однос на на животната средина

Претпазливост во однос на : Спречете навлегување на производот во одводите.
на животната средина : Спречете го понатамошното истекување или истурање
ако е безбедно да го сторите тоа.
Ако производот ги загади реките и езерата или
дренажните цевки, известете ги соодветните власти.

6.3 Метод и материјал за содржината и чистење на

Методи за чистење : Запрете го истурањето, а потоа соберете го со несогорлив
материјал што апсорбира (на пример, песок, земја,
дијатомејска земја, вермикулит) и ставете го во контејнер
за отстранување во согласност со локалните /
националните регулативи (видете во дел 13).

6.4 Упатување на други поглавја

Погледнете ги деловите: 7, 8, 11, 12 и 13.

Поглавје 7. Ракување и складирање**7.1 Претпазливост за безбедно ракување**

Совети за безбедно : Избегнувајте формирање на аеросоли.
ракување : Не вдишувајте испарувања/прашина.
За лична заштита видете во делот 8.
Пушењето, јадењето и пиењето треба да бидат забранети
на работното место.
Преземете мерки на претпазливост против статичко
празнење.
Овозможете доволна размена на воздух и/или издувни
гасови во работните простории.
Внимателно отворете го контејнерот, бидејќи содржината
може да биде под притисок.
Отстранете ја водата за плакнење во согласност со
локалните и националните прописи.

Совети за заштита од : Не прскајте на отворен пламен или на вжарен материјал.
пожар и експлозија : Преземете ги потребните мерки со цел да се избегне
електростатски полнеж (којшто може да предизвика
палење на органски испарувања). Да се чува подалеку од
отворен пламен, топли површини и извори на палење.

Мерки за хигиена : Измијте ги рацете пред паузите и на крајот на работниот
ден.

7.2 Услови за безбедно складирање, вклучително и некомпатибилности

Услови за местата за : Забрането пушење. Контејнерот треба да биде цврсто
складирање и контејнерите : затворен во сува и добро проветрена просторија.
Контејнерите коишто се отворени мора внимателно
повторно да се затворат и да се чуваат во исправена
положба со цел да се спречи истекување. Придржувајте
се кон мерките за претпазливост на етикетата.
Електричните инсталации / работните материјали мора да

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

бидат во согласност со технолошките стандарди за безбедност.

Дополнителни информации : Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.
за стабилност при
складирање

7.3 Посебни начини на користење

Специфична употреба : За повеќе информации, видете го листот техничкиот лист за производот.

Видете ги техничките упатства за користење на оваа супстанција/смеса.

Поглавје 8. Контрола на изложеност и лична заштита

8.1 Параметри на контрола на изложеноста

Ограничувања на изложеноста на работно место

Компоненти	CAS бр.	Вид на вредност (Форма на изложеност)	Параметри на контрола на изложеноста	Основа
limestone	1317-65-3	MV (инхалабилна фракција)	500.000 vl/m ³	МК OEL
талк – без азбестни влакна	14807-96-6	MV (алвеоларна фракција)	2 mg/m ³	МК OEL
		TWA (Респирабилна прашина)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
доломит	16389-88-1	MV (инхалабилна фракција)	500.000 vl/m ³	МК OEL
Титаниум оксид	13463-67-7	MV (инхалабилна фракција)	500.000 vl/m ³	МК OEL
циркониумова сол 2-етилхексанојска киселина	22464-99-9	MV (инхалабилна фракција)	1 mg/m ³ (Циркониум)	МК OEL

Максимално ниво на изложеност на супстанцијата (DNEL) според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006:

Име на супстанција	Крајна употреба	Патишта на изложеност	Потенцијални здравствени последици	Вредност
талк – без азбестни влакна	Работници	со вдишување	Акутни системски ефекти	2,16 mg/m ³
	Работници	со вдишување	Акутни локални ефекти	3,6 mg/m ³
	Потрошувачи	со вдишување	Акутни системски ефекти	1,08 mg/m ³

БЕЗБЕДНОСЕН ЛИСТ

TESSAROL КИТ ЗА ДРВО



Верзија
1.1

Датум на
ревизија:
31.01.2022

SDS номер:
MAT000473514
МК / МК

Датум на последно издавање:
08.03.2021
Датум на прво издавање: 08.03.2021

	Потрошувачи	со вдишување	Акутни локални ефекти	1,8 mg/m ³
	Потрошувачи	Дермално	Долгорочни локални ефекти	2,27 mg/cm ²
	Работници	Дермално	Долгорочни локални ефекти	4,54 mg/cm ²
	Потрошувачи	Орално	Долгорочни системски ефекти	160 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	Орално	Акутни системски ефекти	160 mg/kg телесна тежина/дневно
	Работници	Дермално	Долгорочни системски ефекти	43,2 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	Дермално	Долгорочни системски ефекти	21,6 mg/kg телесна тежина/дневно
Титаниум оксид	Работници	со вдишување	Долгорочни локални ефекти	10 mg/m ³
	Потрошувачи	Орално	Долгорочни системски ефекти	700 mg/kg телесна тежина/дневно
цирковиумова сол 2-етилхексанојска киселина	Работници	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	32 mg/m ³
	Потрошувачи	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	8 mg/m ³
	Потрошувачи	Орално	Долгорочни системски ефекти	2,5 mg/kg телесна тежина/дневно
	Работници	Дермално	Долгорочни системски ефекти	6,49 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	Дермално	Долгорочни системски ефекти	3,25 mg/kg телесна тежина/дневно

Концентрација при која не се предвидува да има последици (PNEC) според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006:

Име на супстанција	Оддел во животната средина	Вредност
талк – без азбестни влакна	Морска вода	141,26 mg/l
	Слатка вода	597,97 mg/l
	Морски седимент	3,13 mg/kg сува тежина (d.w.)

Верзија 1.1 Датум на ревизија: 31.01.2022 SDS номер: MAT000473514 МК / МК Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021

	Седимент на слатка вода	31,33 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Повремена употреба/ослободување	597,97 mg/l
Титаниум оксид	Почва	100 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Морска вода	0,0184 mg/l
	Слатка вода	0,184 mg/l
	Морски седимент	100 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Седимент на слатка вода	1000 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Пречистителна станица за отпадни води	100 mg/l
	Повремена употреба/ослободување	0,193 mg/l
цирковиумова сол 2-етилхексанојска киселина	Почва	1,06 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Морска вода	0,036 mg/l
	Слатка вода	0,36 mg/l
	Морски седимент	0,637 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Седимент на слатка вода	6,37 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Пречистителна станица за отпадни води	71,7 mg/l
	Повремена употреба/ослободување	0,493 mg/l

8.2 Контрола на изложеност

Лична заштитна опрема

Заштита на очите : Опремата треба да биде во согласност со EN 166.
 Шише со чиста вода за миење на очите
 Прилепени заштитни очила

Заштита на рацете

Ракавици : Нитрилна гума (> 0,1 mm; < 60 min); DIN EN374 |
 Бутил гума (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |
 Витон® (> 0,6 mm; < 240 min); DIN EN374 |
 ПЕ ламинат (> 0,1 mm; < 240 min); DIN EN374 |

Забелешки : Следете ги упатствата во врска со пропустливоста и времето на употреба обезбедени од страна на доставувачот на ракавиците. Исто така, земете ги предвид специфичните локални услови во кои се користи производот, како што се опасноста од исеченици, абразија и времето за контакт.

Заштита на кожата и телото : Отпорна облека
 Изберете заштита за телото во согласност со количеството и концентрацијата на опасната супстанција на работното место.

Респираторна заштита : Користете заштитни маски за дишење доколку не е обезбедена соодветна локална издувна вентилација или

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

проценката за изложеност покажува дека изложеноста е во рамките на насоките за препорачана изложеност.

Тип на филтер	: Тип на честички (P)
Заштитни мерки	: Темелно измијте се по ракување. Избегнувајте контакт со кожата, очите и облеката. Да се чува подалеку од храна, пијалаци и добиточна храна за животни.

Поглавје 9. Физички и хемиски својства

9.1 Податоци за основните физички и хемиски својства на хемикалијата

Појава	: течен
Боја	: во согласност со описот на производот
Мирис	: карактеристично
Праг на мирис	: Нема достапни податоци
pH	: Нема достапни податоци
Точка на палење	: 34 °C
Запаливост (цврста материја, гас)	: Запалива течност којашто акумулира статички електрицитет., Согорливи цврсти материји
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запаливост	: 6 %(V) (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност))
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запаливост	: 0,7 %(V) (метод на пресметување (главни компоненти, најголема вредност))
Релативна густина на испарување	: Нема достапни податоци
Релативна густина	: Нема достапни податоци
Густина	: 1,61 - 1,64 g cm ³ (23 °C)
Растворливост	
Растворливост во вода	: нерастворлив
Растворливост во други растворувачи	: Опис: може да се меша со органски растворувачи
Коефициент на распределба: n-октанол/вода	: Нема достапни податоци

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Температурата на разложување : Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.
Опасно разложување на производите формирани за време на пожарот.

вискозитет
Вискозност, динамична : 138.000 - 216.000 mPa.s

Вискозност, кинематичка : > 20,5 mm²/s (40 °C)

Време на проток : > 60 s на 23 °C
Попречен пресек: 6 mm
Метод: ISO 2431
Нема достапни податоци

Експлозивни својства : неприменливо

Оксидирачки својства : Го одржува согорувањето

9.2 Други податоци

Нема достапни податоци

Поглавје 10. Реактивност и стабилност

10.1 Реактивност

Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.

10.2 Хемиска стабилност

Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.

10.3 Можност од настанување на опасни реакции

Опасни реакции : Не се распаѓа доколку се чува и применува како што е наведено.
Испарувањата може да формираат експлозивна смеса со воздухот.

10.4 Услови кои треба да се одбегнуваат

Услови кои треба да се одбегнуваат : Топлина, пламени и искри.

10.5 Некомпатибилни материјали

Материјали коишто треба да ги избегнувате : Некомпатибилен со јаки киселини и бази.

10.6 Опасни производи на разградување

Потребна е соодветна вентилација.
Со загревањето може да се ослободат испарувања коишто може да се запалат.
Јаглерод монооксид, јаглерод диоксид и несогорени јаглеводороди (чад).

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Поглавје 11. Токсиколошки податоци**11.1 Податоци за токсичните ефекти****Акутна токсичност****Компоненти:****јаглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, ароматични <2%:**

Акутна орална токсичност : LD50 орално (Стаорец): > 2.000 mg/kg

Акутна дермална токсичност : LD50 (Зајак): > 2.000 mg/kg

Репродуктивна токсичност**Компоненти:****цирковиумова сол 2-етилхексанојска киселина:**Репродуктивна токсичност - : Има некои докази за негативни последици врз развојот,
Проценка : врз основа на експерименти со животни.**STOT - единично изложување****Компоненти:****јаглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, ароматични <2%:**

Проценка : Може да предизвика поспаност и несвестица.

Токсичност при вовлекување (аспирација)**Компоненти:****јаглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, ароматични <2%:**

Може да предизвика смрт ако се проголта и ако дојде до дишните патишта.

Дополнителни информации**Производ:**

Забелешки : Растворувачите може да ги отстранат маснотиите од кожата.

Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци**12.1 Токсичност****Компоненти:****јаглеводороди, C9-C11, n-алкани, изоалкани, циклични, ароматични <2%:**

Токсичност за рибите : LC50 (Риба): > 1.000 mg/l

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Време на изложеност: 96 h

Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : LC50 (Daphnia (Водна болва)): > 1.000 mg/l

12.2 Перзистентност и разградливост

Нема достапни податоци

12.3 Потенцијал на биоакumulација

Нема достапни податоци

12.4 Мобилност во земјшттето

Нема достапни податоци

12.5 Резултати на ПБТ и вПвБ проценката

Производ:

Проценка : Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоакumulативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакumulативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

12.6 Други штетни ефекти

Производ:

Можност за нарушување на ендокриниот систем : Супстанцијата/смесата не содржи компоненти за кои се смета дека имаат својства што го нарушуваат ендокриниот систем за животната средина, според член 57(f) од REACH или Делегираната регулатива (ЕУ) 2017/2100 на Комисијата или Регулотивата (ЕУ) 2018/605 на Комисијата на нивоа од 0,1% или повисоки.

Дополнителни еколошки информации : Нема достапни податоци

Поглавје 13. Одлагање

13.1 Методи за третман на отпадот

Производ : Не отстранувајте го отпадот во канализацијата. Не контаминирајте ги езерцата, одливните канали или рововите со хемикалии или употребени контејнери. Испратете го до лиценцирана компанија за управување со отпад.

Контаминирана амбалажа : Испразнете ја преостанатата содржина. Отстранете го како неупотребуван производ. Не употребувајте ги повторно празните контејнери. Немојте да го палите, или пак да го сечите со апарат за автогено заварување, празниот резервоар.

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Кодекс за отпад	: 08 00 00, ОТПАД ОД ПРОИЗВОДСТВО, СОЗДАВАЊЕ, ДОСТАВУВАЊЕ И УПОТРЕБА (MFSU) НА ПРЕМАЗИ (БОИ, ЛАКОВИ И СТАКЛЕСТИ ЕМАЈЛИ), ЛЕПИЛА, ЗАПТИВНИ МАСИ И ПЕЧАТАРСКИ БОИ 08 01 00, отпад од MFSU и отстранување на бои и лакови 08 01 11*, отпадни бои и лакови коишто содржат органски растворувачи или други опасни супстанции 15 00 00, ОТПАД ОД ПАКУВАЊА; АПСОРБЕНТИ, КРПИ ЗА БРИШЕЊЕ, МАТЕРИЈАЛИ ОД ФИЛТРИ И ЗАШТИТНА ОБЛЕКА КОИШТО НЕ СЕ ПОИНАКУ НАВЕДЕНИ 15 01 00, пакување (вклучувајќи и одделно собран комунален отпад од пакувања) 15 01 10*, пакување коешто содржи остатоци или е загадено со опасни супстанции НРЗ, Запалив
-----------------	--

Поглавје 14. Податоци за транспортот

14.1 UN број

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

14.2 UN назив за товарот во транспортот

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

14.3 Класа на опасност во транспортот

ADN	: 3
ADR	: 3
RID	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

14.4 Амбалажна група

ADN	
Амбалажна група	: III
Код за класификација	: F1
Идентификациски број на опасност	: 30

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Ознаки : 3

ADR

Амбалажна група : III
 Код за класификација : F1
 Идентификациски број на опасност : 30
 Ознаки : 3
 Код за ограничување во тунели : (D/E)

RID

Амбалажна група : III
 Код за класификација : F1
 Идентификациски број на опасност : 30
 Ознаки : 3

IMDG

Амбалажна група : III
 Ознаки : 3
 EmS код : F-E, S-E

IATA (Карго)

Упатство за пакување : 366
 (карго авион)
 Упатства за пакување (LQ) : Y344
 Амбалажна група : III
 Ознаки : Flammable Liquids

IATA (Патник)

Упатство за пакување : 355
 (патнички авион)
 Упатства за пакување (LQ) : Y344
 Амбалажна група : III
 Ознаки : Flammable Liquids

14.5 Опасност по животната средина**ADN**

Еколошки опасни : не

ADR

Еколошки опасни : не

RID

Еколошки опасни : не

IMDG

Морски загадувач : не

14.6 Посебни мерки на претпазливост за корисникот

Забелешки : ADR: Пакувања помали или еднакви на 450 литри, не се стоки/производи од Класа 3 (exemption ADR 2.2.3.1.5)
 IMDG: Пакувања помали или еднакви на 450 литри, не се стоки/производи од Класа 3; "transport acc. IMDG-code 2.3.2.5"

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

Класификацијата(е) за транспорт наведена(и) овде се само за информативни цели и се засновани исклучиво на својствата на неспакуван материјал како што е опишано во овој Безбедносен лист. Класификациите за транспорт може да се разликуваат во однос на начинот на транспорт, големината на амбалажата и варијациите во регионалните регулативи и регулативите на земјите.

14.7 Транспорт во растурена состојба според : Анексот II од Меѓународната конвенција за спречување на загадувањето од бродовите од 1973прилагодениот Протокол од 1978. година и Меѓународниот код за изградба и опремување на бродовите кои транспортираат опасни хемикалии во растурена состојба

Не е применливо за производот во формата во којашто е доставен.

Поглавје 15. Регулаторни податоци

15.1 Прописи во врска со безбедноста, здравјето и животната средина

Испарливи органски соединенија : Директива 2004/42/E3
Состав на испарливи органски соединенија (VOC): 350 g/l

15.2 Проценка на безбедноста на хемикалијата

Не е потребна сигурносна проценка на хемикалијата за оваа супстанција.

Поглавје 16. Други податоци

Целосен текст на H-извештаи

H226 : Запалива течност и пареа.
H304 : Може да предизвика смрт ако се проголта и ако дојде до дишните патишта.
H336 : Може да предизвика поспаност и несвестица.
H361d : Сомнение дека може штетно да влијае на плодот.

Целосен текст на други скратеници

Asp. Tox. : Опасност од аспирација
Flam. Liq. : Запаливи течности
Repr. : Токсичност по репродукцијата
STOT SE : Специфична токсичност за целниот органот - еднократна изложеност
2004/37/EC : Европа. Директива 2004/37/E3 за заштита на работниците од ризиците поврзани со изложување на канцерогени или мутагени супстанции на работното место
МК OEL : Северна Македонија. Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции
2004/37/EC / TWA : Ограничување на долгорочната изложеност
МК OEL / MV : гранична вредност

ADN - Европски договор во врска со меѓународниот речен и езерски транспорт на опасни стоки; ADR - Договор во врска со меѓународниот патен транспорт на опасни стоки; AIC - Австралиска листа на индустриски хемикалии; ASTM - Американско здружение за тестирање материјали; bw - Телесна тежина; CLP - Регулатива за класификација, обележување и пакување (E3) бр. 1272/2008; CMR - Канцерогена, мутагена или репродуктивно токсична супстанција; DIN - Стандард на Германскиот институт за стандардизација; DSL - Листа на домашни супстанции (Канада); ECHA - Европска агенција

Верзија 1.1	Датум на ревизија: 31.01.2022	SDS номер: MAT000473514 МК / МК	Датум на последно издавање: 08.03.2021 Датум на прво издавање: 08.03.2021
----------------	-------------------------------------	---------------------------------------	---

за хемикалии; EC-Number - Број според Европската заедница; ECx - Концентрација поврзана со реакција на x%; ELx - Брзина на оптоварување поврзана со реакција на x%; EmS - Распоред за итни случаи; ENCS - Постојни и нови хемиски супстанции (Јапонија); ErCx - Концентрација поврзана со реакција на x% стапка на пораст; GHS - Глобално усогласен систем; GLP - Добра лабораториска практика; IARC - Меѓународна агенција за истражување на рак; IATA - Меѓународна асоцијација за воздушен транспорт; IBC - Меѓународен кодекс за изградба и опрема на бродови што пренесуваат опасни хемикалии во вид на растурен товар; IC50 - Концентрација на полумаксимална инхибиција; ICAO - Меѓународна организација за цивилно воздухопловство; IECSC - Список на постојни хемиски супстанции во Кина; IMDG - Меѓународни поморски опасни стоки; IMO - Меѓународна поморска организација; ISHL - Закон за индустриска безбедност и здравствена заштита (Јапонија); ISO - Меѓународна организација за стандардизација; KECI - Корејски список на постојни хемикалии; LC50 - Смртоносна концентрација за 50% од тестираната популација; LD50 - Смртоносна доза за 50% од тестираната популација (средна смртоносна доза); MARPOL - Меѓународна конвенција за спречување на загадувањето од бродови; n.o.s. - Не е поинаку наведено; NO(A)EC - Концентрација при која не се забележани (негативни) последици; NO(A)EL - Ниво при кое не се забележани (негативни) последици; NOELR - Брзина на оптоварување при која не може да се забележат последици; NZIoC - Новозеландски список на хемикалии; OECD - Организација за економска соработка и развој; OPPTS - Биро за хемиска безбедност и заштита од загадување; PBT - Отпорна, биоакумулативна и токсична супстанција; PICCS - Филипински список на хемикалии и хемиски супстанции; (Q)SAR - Однос на (квантитативната) структурна активност; REACH - Регулатива (ЕЗ) бр. 1907/2006 на Европскиот парламент и на Советот за регистрација, оценување, одобрување и ограничување на хемикалии; RID - Регулатива за меѓународниот железнички транспорт на опасни стоки; SADT - Температура на samozabruzuvachko razlozuvanje; SDS - Безбедносен лист; SVHC - супстанција што предизвикува огромна вознемиреност; TCSI - Тајвански список на хемиски супстанции; TECI - Постоен инвентар на хемикалии во Тајланд; TSCA - Закон за контрола за токсични супстанции (Соединети Американски Држави); UN - Обединети Нации; UNRTDG - Препораки на Обединетите Нации за транспорт на опасни стоки; vPvB - Многу отпорни и многу биоакумулативни

Класификација на смесата:

Flam. Liq. 3

H226

Процедура за класификација:

Врз основа на податоци за производот или проценка

Колку што ни е познато, информациите дадени во овој безбедносен лист се точни, како и информациите и тврдењата на денот на нивното објавување. Дадените информации се наменети само како насока за безбедно ракување, употреба, обработка, складирање, транспорт, отстранување и испуштање и нема да се сметаат како гаранција или спецификација за квалитет. Информациите се однесуваат само на назначениот конкретен материјал и може да не бидат валидни ако таквиот материјал се користи во комбинација со други материјали или процеси, освен ако тоа не е наведено во текстот.

МК / МК