

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Смес
Търговско наименование	: ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ
Код на продукта	: 330
Тип продукт	: БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ, Стабилизиран продукт
Продуктова група	: Търговски продукт

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба	
Основна категория на употреба	: Потребителска употреба, Професионална употреба
Специфична промишлена/професионална употреба	: Широко разпространена употреба
Употреба на веществото/сместа	: за метални конструкции изложени на атмосферно влияние .
Употреба на веществото/сместа	: Боя Обхваща употребата в покрития (бои, мастила, лепила и т.н.), включително експозиции по време на употреба (от които: получаване на материали, съхраняване, подготовка и трансфер от насипно състояние и полу-насипно състояние, нанасяне чрез спрей, валик, четка, мистрия, пръскане на ръка или други подобни методи и образуване на филм), както и почистваща техника, техническо обслужване, поддръжка и свързаните с тях лабораторни дейности
Функция или категория на употреба	: 55/999 Други

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител

Megachim AD
Lipnik Blvd. 123
7013 Ruse - Bulgaria
T + 359 82 817 721 - F + 359 82 817 725
office@megachim.com

Електронна поща на компетентното лице, което отговаря за ИЛБ : d.ilieva@megachim

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Unified emergency number: 112

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Запалими течности, категория на опасност 3	H226
Остра токсичност (дермална), категория на опасност 4	H312
Остра токсичност (вдишване: прах, мъгла), категория на опасност 4	H332
Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2	H315
Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти	H336
За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16	

Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Запалими течност и пари. Вреден при вдишване. Предизвиква дразнене на кожата. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Опасни съставки :

МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН

Предупреждения за опасност (CLP) :

H226 - Запалими течност и пари.
H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
H332 - Вреден при вдишване.
H312 - Вреден при контакт с кожата.

Препоръки за безопасност (CLP) :

P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в център за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местната, регионалната, националната, международната уредба.
P403+P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P304+P340 - ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P303+P361+P353 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода .
P301+P310 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P261 - Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
P234 - Да се съхранява само в оригиналната опаковка.

ЕУН фрази :

ЕУН208 - Съдържа 2-бутаноноксим(96-29-7). Може да предизвика алергична реакция.

UF1 :

RCW0-T01V-K00D-3SNX

Механизъм за затваряне обезопасен за деца :

Неприложимо

Тактилно предупреждение :

Приложимо

2.3. Други опасности

Други опасности, които не допринасят за класифициране :

Няма при нормални условия.

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Неприложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН	(CAS №) 64742-82-1 (ЕО №) 232-366-44 (ЕО индекс №) 919-446-0 (REACH №) 01-2119458049-33-0009	<= 36,36	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Вода	(CAS №) 7732-18-5 (ЕО №) 231-791-2	<= 22	Не се класифицира
о-ксилен (Бележка С)	(CAS №) 95-47-6 (ЕО №) 202-422-2 (ЕО индекс №) 601-022-00-9 (REACH №) 01-2119485822-30-0015	<= 0,615125	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315
2-бутаноноксим	(CAS №) 96-29-7 (ЕО №) 202-496-6 (ЕО индекс №) 616-014-00-0 (REACH №) 01-2119539477-28	0,2	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

n-бутилов ацетат	(CAS №) 123-86-4 (EO №) 204-658-1 (EO индекс №) 607-025-00-1 (REACH №) 01-2119485493-29-xxxx	<= 0,0925	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Polycarboxylic and , alkyl ammonium salt		0,063	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
COBALT CARBOXYLATE	(CAS №) 136-52-7	<= 0,05	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 3, H412

Бележка C : Някои органични вещества могат да бъдат предлагани на пазара или под специфична изомерна форма или като смес от няколко изомера. В такъв случай доставчикът е длъжен да посочи върху етикета дали веществото е конкретен изомер или смес от изомери.

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

- Първа помощ - общи мерки : Незабавно да се извика лекар.
- Първа помощ при вдишване : Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. При неразположение се обадете в център по токсикология или на лекар.
- Първа помощ при контакт с кожата : Облейте кожата с вода/вземете душ. Незабавно свалете цялото замърсено облекло. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
- Първа помощ при контакт с очите : Изплакнете очите с вода като предпазна мярка.
- Първа помощ при поглъщане : Да не се предизвиква повръщане. Незабавно да се извика лекар.

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

- Симптоми/ефекти : Може да причини алергична кожна реакция.
- Симптоми/ефекти след контакт с кожата : Дразнене.
- Симптоми/ефекти след поглъщане : Риск от белодробен оток.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

- Опасност от пожар : Запалими течност и пари.
- Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки : Да се избягва контакт с кожата и очите. Да се отстранят всички възможни източници на горене.

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване. Да се избягват открити пламъци, искри и да не се пуши. Избягвайте вдишване на изпарения. Да се избягва контакт с кожата и очите.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

- За задържане : Абсорбирайте разлетия продукт с пясък или с пръст.
- Методи за почистване : Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал. Да се уведомят властите, ако продуктът попадне в канализацията или обществени водоеми.
- Друга информация : Материалите или твърдите остатъци да се изхвърлят на разрешено за целта място.

6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 13.

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка	: Не се очаква да представлява сериозна опасност при очакваните условия на нормална употреба.
Предпазни мерки за безопасна работа	: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство. Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество. В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари. Да се използва взривозащитно оборудване. Носете лични предпазни средства. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Избягвайте вдишване на изпарения. Да се избягва контакт с кожата и очите.
Температура за работа	: 10 - 30 °C
Хигиенни мерки	: Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки	: Заземяване/еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.
Условия за съхраняване	: Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. Съдът да се съхранява плътно затворен.
Максимален срок на съхранение	: 24 месеца
Температура на съхранение	: 5 - 25 °C
Място за складиране	: Да се съхранява на добре проветриво място. Да се пази от топлина.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Боя наситена с разтворител.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

о-ксилен (95-47-6)		
ЕС	Местно наименование	o-Xylene
ЕС	IOELV TWA (mg/m ³)	221 mg/m ³
ЕС	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
ЕС	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
ЕС	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
ЕС	Бележки	Skin
България	Местно наименование	о-Ксилен
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (mg/m ³)	221 mg/m ³
България	OEL TWA (Гранична стойност на професионална експозиция - 8 h) (ppm)	50 ppm
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (mg/m ³)	442 mg/m ³
България	OEL STEL (Гранична стойност на професионална експозиция - 15 min) (ppm)	100 ppm
България	Бележки	Кожа (възможна е значителна резорбция чрез кожата); * (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Германия	TRGS 921 Допустима концентрация, бележки	

8.2. Контрол на експозицията

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се осигури подходяща вентилация.

Лични предпазни средства:

Ръкавици. Защитни дрехи. Предпазни очила.

Защита на ръцете:
Защитни ръкавици
Защита на очите:
Предпазни очила

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Защита на кожата и тялото:

Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на дихателните пътища:

[При недостатъчна вентилация] носете средства за защита на дихателните пътища.

Символ(и) за лични предпазни средства:



Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течност
Външен вид	: вискозен.
Цвят	: Сребро.
Мирис	: Няма налични данни
Граница на мириса	: Няма налични данни
pH	: Няма налични данни
Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1)	: Няма налични данни
Точка на топене	: Неприложимо
Точка на замръзване	: -25 °C
Точка на кипене/интервал на кипене	: 144 - 270 °C
Точка на запалване	: 40 - 60 °C
Температура на самозапалване	: Няма налични данни
Температура на разпадане	: Няма налични данни
Запалимост (твърдо вещество, газ)	: Неприложимо
Налягане на парите	: Няма налични данни
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Няма налични данни
Относителна плътност	: Няма налични данни
Плътност	: $\approx 1 \text{ g/cm}^3$
Разтворимост	: Неразтворим във вода.
Log Pow	: Няма налични данни
Вискозитет, кинематичен	: Няма налични данни
Вискозитет, динамичен	: Няма налични данни
Експлозивни свойства	: Няма налични данни
Оксидиращи свойства	: Няма налични данни
Долна/горна граница на запалимост и експлозия	: Няма налични данни

9.2. Друга информация

Съдържание на ЛОС : 500 g/l

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Запалими течност и пари.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягва контакт с горещи повърхности. Топлина. Избягвайте огън и искри. Отстранете всички източници на запалване.

10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Вреден при контакт с кожата.
Остра токсичност (вдишване)	: Вреден при вдишване.

ATE CLP (дермална)	1100 mg/kg телесно тегло
ATE CLP (прах, мъгла)	1,5 mg/l/4h

o-ксилен (95-47-6)

LD50 орално плъх	>= 3523 mg/kg
LD50 дермално заек	>= 12,126 mg/kg
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	27,124 mg/m ³

МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН (64742-82-1)

LD50 орално плъх	5000 mg/kg
LD50 дермално заек	3160 mg/m ³

Корозивност/дразнене на кожата	: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Не се класифицира
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира
Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Може да предизвика сънливост или световъртеж.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Не се класифицира
Опасност при вдишване	: Не се класифицира

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо	: Продуктът не се счита вреден за водни организми и не причинява дълготрайни неблагоприятни ефекти върху околната среда.
Остра водна токсичност	: Не се класифицира
Хронична водна токсичност	: Не се класифицира

МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН (64742-82-1)

LC50 риби 1	> 1000 mg/l
EC50 Daphnia 1	23 - 12 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН (64742-82-1)

Химична потребност от кислород (ХПК)	28 g O ₂ /g вещество
--------------------------------------	---------------------------------

12.3. Биоакмулираща способност

МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН (64742-82-1)

BioCF (Биоконцентрационен фактор) в риби 1	4,35 mg/l
--	-----------

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Това вещество/смес не отговаря на критериите PBT на Регламент REACH, Приложение XIII

Това вещество/смес не отговаря на критериите vPvB на Регламент REACH, Приложение XIII

12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци






Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.

Допълнителна информация : В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари.

Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW) : 15 01 04 - метални опаковки

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Номер по списъка на ООН				
UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263	UN 1263
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН				
БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ	PAINT	Paint	БОЯ	БОЯ
Описание на транспортните документи				
UN 1263 БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ, 3, III, (D/E)	UN 1263 PAINT, 3, III	UN 1263 Paint, 3, III	UN 1263 БОЯ, 3, III	UN 1263 БОЯ, 3, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране				
3	3	3	3	3
				
14.4. Опаковъчна група				
III	III	III	III	III
14.5. Опасности за околната среда				
Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не Морски замърсител : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не	Опасно за околната среда : Не
Няма допълнителна налична информация				

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR) : F1
Специални разпоредби (ADR) : 163, 640E, 650, 367
Ограничени количества (ADR) : 5I
Изключени количества (ADR) : E1
Опаковъчни инструкции (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Специални опаковъчни разпоредби (ADR) : PP1
Смесени опаковки (ADR) : MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) : T2
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) : TP1, TP29
Кодове за цистерни (ADR) : LGBF
Превозно средство за превоз в цистерни : FL
Категория транспорт (ADR) : 3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR) : V12
Специални разпоредби за превоз – оперативни изисквания (ADR) : S2
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.) : 30

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Оранжеви табели



Код за тунелни ограничения (ADR)

: D/E

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)

: 163, 223, 955, 367

Ограничени количества (IMDG)

: 5 L

Изключени количества (IMDG)

: E1

Опаковъчни инструкции (IMDG)

: P001, LP01

Специални разпоредби за опаковане (IMDG)

: PP1

IBC опаковъчни инструкции (IMDG)

: IBC03

Инструкции за цистерни (IMDG)

: T2

Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)

: TP1, TP29

EmS-№ (Пожар)

: F-E

EmS-№ (Разлив)

: S-E

Категория на товарене (IMDG)

: A

Свойства и наблюдения (IMDG)

: Miscibility with water depends upon the composition.

Въздушен транспорт

PCSA Изключени количества (IATA)

: E1

PCSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)

: Y344

PCSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)

: 10L

PCSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)

: 355

PCSA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)

: 60L

Инструкции за опаковане само карго (IATA)

: 366

Максимално нетно количество само карго (IATA)

: 220L

Специални разпоредби (IATA)

: A3, A72, A192

ERG код (IATA)

: 3L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)

: F1

Специални разпоредби (ADN)

: 163, 367, 640E, 650

Ограничени количества (ADN)

: 5 L

Изключени количества (ADN)

: E1

Задължително оборудване (ADN)

: PP, EX, A

Вентилация (ADN)

: VE01

Брой сини конуси/светлини (ADN)

: 0

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)

: F1

Специални разпоредби (RID)

: 163, 367, 640E, 650

Ограничени количества (RID)

: 5L

Изключени количества (RID)

: E1

Опаковъчни инструкции (RID)

: P001, IBC03, LP01, R001

Специални опаковъчни разпоредби (RID)

: PP1

Смесени опаковки (RID)

: MP19

Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)

: T2

Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)

: TP1, TP29

Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)

: LGBF

Транспортна категория (RID)

: 3

Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)

: W12

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Експресни пратки (RID) : CE4

Идентификационен номер за опасност (RID) : 30

14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Неприложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

15.1.1. Регламенти на ЕС

Следните ограничения се прилагат в съответствие с Приложение XVII на Регламент REACH (ЕО) № 1907/2006:	
3(с) Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Клас на опасност 4.1	COBALT CARBOXYLATE
40. Вещества, класифицирани като запалими газове категория 1 или 2, запалими течности категории 1, 2 или 3, запалими твърди вещества категория 1 или 2, вещества и смеси, които при контакт с вода отделят запалими газове, категория 1, 2 или 3, пирофорни течности категория 1 или пирофорни твърди вещества категория 1, независимо дали са включени в част 3 от приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008.	МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН - о-ксилен - n-бутилов ацетат
3(б) Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 3.1—3.6, 3.7 вредни ефекти върху половата функция и оплодителната способност или върху развитието, 3.8 ефекти, различни от наркотичните ефекти, 3.9 и 3.10	ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ - МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН - о-ксилен - Polycarboxylic and , alkyl ammonium salt - COBALT CARBOXYLATE - 2-бутаноноксим
3. Течни вещества или смеси, считани за опасни в съответствие с Директива 1999/45/ЕО или които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008	о-ксилен - n-бутилов ацетат - 2-бутаноноксим
3(а) Вещества или смеси, които отговарят на критериите по отношение на някой от следните класове или категории на опасност, определени в приложение I към Регламент (ЕО) № 1272/2008: Класове на опасност 2.1—2.4, 2.6 и 2.7, 2.8 типове А и В, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 категории 1 и 2, 2.14 категории 1 и 2, 2.15 типове А—F	ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ - МИНЕРАЛЕН ТЕРПЕНТИН - о-ксилен - n-бутилов ацетат

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 649/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Веществото (веществата) не са предмет на Регламент (ЕО) № 850/2004 на Европейския парламент и на Съвета от 29 април 2004 г. относно устойчивите органични замърсители и за изменение на Директива 79/117/ЕО.

Съдържание на ЛОС : 500 g/l

15.1.2. Национални разпоредби

България

Български национални нормативни актове : Уверете се, че всички национални / местни разпоредби са спазени.

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Индикация за промени:			
Добавено.			
Раздел	Променен елемент	Промяна	Коментари
2.2	Допълнителна информация	Добавено	UFI cod

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Съкращения и акроними:	
ADN	Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешните водни пътища
ADR	Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
ATE	Оценка на остра токсичност
BCF	Фактор за биоконцентрация
CLP	Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
EC50	Средна ефективна концентрация
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни стоки по море
LC50	Средна смъртоносна концентрация
LD50	Средна смъртоносна доза
LOAEL	Най-ниската доза, при която се наблюдава неблагоприятен ефект
NOAEC	Концентрация без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOAEL	Ниво без наблюдаван неблагоприятен ефект
NOEC	Концентрация без наблюдавано въздействие
OECD	Организация за икономическо сътрудничество и развитие
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
REACH	Регистрация, оценка, разрешаване и ограничаване на химикали; Регламент (ЕО) № 1907/2006
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо

Източници на данни : РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Указания за обучение : Нормалната употреба на този продукт предполага използване в съответствие с инструкциите на опаковката.

Друга информация : Няма.

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Остра токсичност (дермална), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Остра токсичност (инхал.), категория на опасност 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Остра токсичност (вдишване: прах, мъгла), категория на опасност 4
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Asp. Tox. 1	Опасност при вдишване, категория на опасност 1
Carc. 2	Канцерогенност, категория на опасност 2
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 1
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
Flam. Liq. 3	Запалими течности, категория на опасност 3
Repr. 2	Токсичност за репродукцията, категория на опасност 2
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, категория на опасност 2
Skin Sens. 1	Кожна сенсibiliзация, Категория 1
Skin Sens. 1A	Кожна сенсibiliзация, Категория 1A

ПРАКТИКА СРЕБЪРЕН ФЕРОЛИТ

Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи — еднократна експозиция, категория на опасност 3, наркотични ефекти
H226	Запалими течност и пари.
H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
H312	Вреден при контакт с кожата.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H361	Предполага се, че уврежда оплодителната способност или плода.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN208	Съдържа 2-бутаноноксим(96-29-7). Може да предизвика алергична реакция.

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Въз основа на данните от изпитванията
Acute Tox. 4 (Dermal)	H312	Експертна оценка
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	H332	Експертна оценка
Skin Irrit. 2	H315	Експертна оценка
STOT SE 3	H336	Изчислителен метод

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта