Rubio Drying Booster

Информационен лист за безопасност

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Дата на издаване: 7/10/2019 Дата на редакцията: 16/05/2022 Версия: 3.0

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Търговско наименование : Rubio Drying Booster

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
Категория основна употреба : Употреба от потребителите,Професионална употреба

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Muylle Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat
Ambachtenstraat 58
B– 8870 Izegem
Belgium
T +32 (0) 51 30 80 54 - F +32 (0) 51 30 99 78
info@rubiomonocoat.com - www.rubiomonocoat.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

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 2	H225
Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2	H319
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти	H336

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

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

Няма налична допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасности (CLP) :

GHS02 GHS07

Сигнална дума (CLP) : Опасно

Съдържа : пропан-2-ол; изопропилов алкохол; изопропанол

Предупреждения за опасност (CLP) : H225 - Силно запалими течност и пари.
H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336 - Може да предизвика сънливост или световъртеж.

Препоръки за безопасност (CLP) : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.
P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P233 - Съдът да се съхранява плътно затворен.
P240 - Заземяване и еквипотенциална връзка на съда и приемателното устройство.
P241 - Използвайте електрическо, осветително, вентилационно оборудване, обезопасено срещу експлозия.
P261 - Избягвайте вдишване на изпарения.

EUH фрази : EUH208 - Съдържа Iron(1+), chloro[dimethyl-9,9-dihydroxy-3-methyl-2,4-di-(2-pyridinyl-kN)-7-[(2-pyridinyl-kN)methyl]-3,7-diazabicyclo[3.3.1]nonane-1,5-dicarboxylate-kN3, kN7]-,chloride(1-). Може да предизвика алергична реакция.

2.3. Други опасности

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
Contains no PBT/vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

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]
пропан-2-ол; изопропилов алкохол; изопропанол	CAS №: 67-63-0 ЕО №: 200-661-7 ЕО индекс №: 603-117-00-0 REACH №: 01-2119457558-25	99	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Iron(1+), chloro[dimethyl-9,9-dihydroxy-3-methyl-2,4-di-(2-pyridinyl-kN)-7-[(2-pyridinyl-kN)methyl]-3,7-diazabicyclo[3.3.1]nonane-1,5-dicarboxylate-kN3, kN7]-,chloride(1-)	CAS №: 478945-46-9 ЕО №: 610-388-9 REACH №: 01-2120746887-35	0,1	Acute Tox. 3 (орална), H301 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412

За пълния текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки : При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

Първа помощ при вдишване : Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

Първа помощ при контакт с кожата : ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ. If skin irritation persists, take medical advice.

Първа помощ при контакт с очите : ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате. cirritation persists.

Първа помощ при поглъщане : НЕ предизвиквайте повръщане. Незабавно да се извика лекар.

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

Симптоми/ефекти : Ако не се чувствате добре, потърсете медицинска помощ.

Симптоми/ефекти след вдишване : Inhalation may cause: irritation, cough, short breathing. May cause headache and dizziness. Може да предизвика сънливост или световъртеж. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.

Симптоми/ефекти след контакт с кожата : Remove all contaminated clothing and footwear. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.

Симптоми/ефекти след контакт с очите : Irritating to eyes. Rinse immediately with plenty of water for 15 minutes. Consult a doctor.

Симптоми/ефекти след поглъщане : Поглъщането на този материал представлява известна опасност за здравето. Seek a medical assistance, even if there are no immediate symptoms. Може да причини увреждане на белите дробове при поглъщане.

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 : hazy water, carbon dioxide (CO2), foam and powder.

Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва силна водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Може да предизвика пожар или експлозия при нагряване. Този продукт е възпламеним.

Опасност от експлозия : Може да образува възпламенима/експлозивна смес на изпаренията с въздуха.

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар : Евакуирайте зоната.

Инструкции за гасене на пожари : Премахнете всички източници на запалване, ако е безопасно. Гасете пожара от разстояние поради опасност от експлозия. Да се проявява предпазливост при гасенето на химически пожари. Да не се допуска (не се изхвърля) използваната за гасене вода да попада в околната среда.

Защита при гасене на пожар : Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Complete protective clothing. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.

Друга информация : Use water spray or fog for cooling exposed containers.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки : Елиминирайте всички възможни запалителни източници. No naked flames, sparks, and do not smoke.

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Само квалифициран персонал, снабден с подходящи защитни средства, може да се намеси. Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. Notify police and fire brigade as soon as possible.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Екипът за почистване да се оборудва с подходящи защитни средства. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.

Аварийни планове : Да се проветри мястото.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Notify authorities if liquid enters sewers or public waters. Съберете разлятото.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Съберете разлятото.

Методи за почистване	:	Този материал и контейнерът му трябва да бадат депонирани по безопасен начин съгласно местното законодателство . Разсипаният материал се попива колкото се може по-бързо с инертна маса, като например глина или инфоузорна пръст.
Друга информация	:	Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Позоваване на други раздели

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка	:	При употреба може да образува възпламенима смес на изпаренията с въздуха.
Предпазни мерки за безопасна работа	:	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто. Премахнете всички източници на запалване, ако е безопасно. Носете лични предпазни средства. Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки	:	Използвайте само инструменти, които не предизвикват искри. Вземете предпазни мерки срещу освобождаване на статично електричество.
Условия за съхраняване	:	Да се държи на хладно. Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
Място за складиране	:	Store away from direct sunlight or other heat sources.

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

пропан-2-ол; изопропилов алкохол; изопропанол (67-63-0)	
Германия - Граници на професионална експозиция (TRGS 900)	
TRGS 900 Гранични стойности на работното място (mg/m³)	500 mg/m³
TRGS 900 Ограничение на пикова експозиция (mg/m³)	1000 mg/m³
Холандия - Граници на професионална експозиция	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	650 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Подходящ технически контрол:
Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Лични предпазни средства

Лични предпазни средства:
Да се избягва всякаква неналожителна експозиция. Protective goggles. Защитни дрехи. Ръкавици.

Символ(и) за лични предпазни средства:

8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:
Предпазни очила.

8.2.2.2. Skin protection

Защита на кожата и тялото:
Wear suitable protective clothing

Защита на ръцете:
Nitrile-rubber protective gloves

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:
Not necessary with sufficient ventilation

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Контрол на експозицията в околната среда:
Да се избягва изпускане в околната среда.

Контрол на експозицията на потребителя:
Да се избягва контакт по време на бременност/при кърмене.

Друга информация:
Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	Течно
Цвят	:	colourless to slightly yellow.
Мирис	:	Не е налично
Граница на мириса	:	Не е налично
Точка на топене	:	-88 °C
Точка на замръзване	:	Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	:	82 – 83 °C
Запалимост	:	Не е налично
Граници на експлозивност	:	2 – 12 об %
Долна граница на експлозия (ДГЕ)	:	Не е налично
Горна граница на експлозия (ГГЕ)	:	Не е налично
Пламна температура	:	12 °C
Температура на самозапалване	:	Не е налично
Температура на разпадане	:	Не е налично
pH	:	Не е налично

Вискозитет, кинематичен	:	3,125 mm²/s
Вискозитет, динамичен	:	2,5 mPa.s
Разтворимост	:	Не е налично
Log Kow	:	Не е налично
Налягане на парите	:	Не е налично
Налягане на парите при 50 °C	:	Не е налично
Плътност	:	0,8 kg/l
Относителна плътност	:	Не е налично
Относителна плътност на парите при 20 °C	:	Не е налично
Характеристики на частиците	:	Неприложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Explosion limits : 2 – 12 об %

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Съдържание на ЛОС : ≈ 100 %

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Може да предизвика пожар или експлозия при нагряване. Силно запалими течност и пари.

10.2. Химична стабилност

Запалима течност.

10.3. Възможност за опасни реакции

Няма налична допълнителна информация

10.4. Условия, които трябва да се избягват

All heat sources, including direct sunlight. Избягвайте огън и искри. Отстранете всички източници на запалване. Avoid shock and friction.

10.5. Несъвместими материали

bases. киселини. oxidizing agents.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Fire may liberate carbon oxides (CO) and smoke.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална)	:	Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	:	Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	:	Не се класифицира

Iron(1+), chloro[dimethyl-9,9-dihydroxy-3-methyl-2,4-di-(2-pyridinyl-kN)-7-[(2-pyridinyl-kN)methyl]-3,7-diazabicyclo[3.3.1]nonane-1,5-dicarboxylate-kN3, kN7]-,chloride(1-) (478945-46-9)	
LD50 орално плъх	299 (200 – 300) mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg

пропан-2-ол; изопропилов алкохол; изопропанол (67-63-0)	
LD50 орално плъх	5840 mg/kg
LD50 орално	4396 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално	12800 mg/kg телесно тегло

пропан-2-ол; изопропилов алкохол; изопропанол (67-63-0)	
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	46600 mg/l

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
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.

пропан-2-ол; изопропилов алкохол; изопропанол (67-63-0)	
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

Iron(1+), chloro[dimethyl-9,9-dihydroxy-3-methyl-2,4-di-(2-pyridinyl-kN)-7-[(2-pyridinyl-kN)methyl]-3,7-diazabicyclo[3.3.1]nonane-1,5-dicarboxylate-kN3, kN7]-,chloride(1-) (478945-46-9)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Опасност при вдишване : Не се класифицира

Rubio Drying Booster	
Вискозитет, кинематичен	3,125 mm²/s

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : No ecotoxicological data about this product are known. Да се избягва изпускане в околната среда. Product may not flow into sewer or superficial water.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

пропан-2-ол; изопропилов алкохол; изопропанол (67-63-0)	
LC50 риби 1	9640 mg/l
EC50 други водни организми 1	13299 mg/l waterflea
EC50 други водни организми 2	> 1000 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакумулираща способност

пропан-2-ол; изопропилов алкохол; изопропанол (67-63-0)	
Log Pow	0,05

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Rubio Drying Booster
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. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Допълнителна информация : Да се избягва изпускане в околната среда.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Препоръки за депониране на отпадъци : Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.

Допълнителна информация : В контейнера могат да се натрупат възпламеними пари. Ако е възможно, да се почисти дори при минимални разсипвания или изтичания, за да се избегне излишния риск.

Екология - отпадни материали : Да се избягва изпускане в околната среда.

Код съгласно Европейския списък на отпадъците (LoW) : 14 06 03* - други разтворители и смеси от разтворители

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ООН № : UN 1219

Номер по списъка на ООН (IMDG) : UN 1219

ООН N: (ICAO) : UN 1219

Номер по списъка на ООН (ADN) : UN 1219

Номер по списъка на ООН (RID) : UN 1219

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR) : ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ)

Точно превозно наименование (IMDG) : ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Точно превозно наименование (IATA) : Isopropanol

Точно превозно наименование (ADN) : ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ)

Точно превозно наименование (RID) : ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ)

Описание на транспортния документ (ADR) : UN 1219 ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ), 3, II, (D/E)

Описание на транспортните документи (IMDG) : UN 1219 ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL), 3, II (12°C c.c.)

Описание на транспортните документи (IATA) : UN 1219 Isopropanol, 3, II

Описание на транспортните документи (ADN) : UN 1219 ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ), 3, II

Описание на транспортните документи (RID) : UN 1219 ИЗОПРОПАНОЛ (ИЗОПРОПИЛОВ АЛКОХОЛ), 3, II

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR) : 3

Етикети за опасност (ООН) : 3

:

IMDG

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : 3

Етикети за опасност (IMDG) : 3

:

IATA

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : 3

Danger labels (ICAO) : 3

:

ADN

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : 3

Етикети за опасност (ADN) : 3

:

RID

Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : 3

Етикети за опасност (RID) : 3

:

14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : II

Опаковъчна група (IMDG) : II

Опаковъчна група (IATA) : II

Опаковъчна група (ADN) : II

Опаковъчна група (RID) : II

14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Не

Морски замърсител : Не

Друга информация : Няма допълнителна налична информация

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR) : F1

Специални разпоредби (ADR) : 601

Ограничени количества (ADR) : 1l

Изключени количества (ADR) : E2

Опаковъчни инструкции (ADR) : P001, IBC02, R001

Смесени опаковки (ADR) : MP19

Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) : T4

Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) : TP1

Кодове за цистерни (ADR) : LGBF

Превозно средство за превоз в цистерни : FL

Транспортна категория (ADR)	:	2
Специални разпоредби за превоз – оперативни изисквания (ADR)	:	S2, S20
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	:	33
Оранжеви табели	:	
Код за тунелни ограничения (ADR)	:	D/E
Код EAC	:	•2YE

Транспорт по море

Транспортни разпоредби (IMDG)	:	Не е приложимо
Ограничени количества (IMDG)	:	1 L
Изключени количества (IMDG)	:	E2
Опаковъчни инструкции (IMDG)	:	P001
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	:	IBC02
Инструкции за цистерни (IMDG)	:	T4
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	:	TP1
EmS-№ (Пожар)	:	F-E
EmS-№ (Разлив)	:	S-D
Категория на товарене (IMDG)	:	B
Пламна температура (IMDG)	:	12°C c.c.
Свойства и наблюдения (IMDG)	:	Colourless, mobile liquid. Flashpoint: 12°C c.c. Explosive limits: 2% to 12% Miscible with water.

Въздушен транспорт

Транспортни разпоредби (IATA)	:	Не е приложимо
PCA Изключени количества (IATA)	:	E2
PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	:	Y341
PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	:	1L
PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	:	353
PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	:	5L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	:	364
Максимално нетно количество само карго (IATA)	:	60L
Специални разпоредби (IATA)	:	A180
ERG код (IATA)	:	3L

Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN)	:	F1
Специални разпоредби (ADN)	:	601
Ограничени количества (ADN)	:	1 L
Изключени количества (ADN)	:	E2
Превозът е разрешен (ADN)	:	T
Задължително оборудване (ADN)	:	PP, EX, A
Вентилация (ADN)	:	VE01
Брой сини конуси/светлини (ADN)	:	1

Железопътен транспорт

Транспортни разпоредби (RID)	:	Не е приложимо
Класификационен код (RID)	:	F1
Специални разпоредби (RID)	:	601
Ограничени количества (RID)	:	1L
Изключени количества (RID)	:	E2
Опаковъчни инструкции (RID)	:	P001, IBC02, R001
Смесени опаковки (RID)	:	MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	T4

Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	TP1
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	:	LGBF
Транспортна категория (RID)	:	2
Експресни пратки (RID)	:	CE7
Идентификационен номер за опасност (RID)	:	33

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

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

Списък с ограничения на ЕС (REACH Приложение XVII)	
Референтен код	**приложимо за**
3(a)	Rubio Drying Booster
3(b)	Rubio Drying Booster

Не съдържа вещества от Кандидат-списъка за разрешаване на REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

Съдържание на ЛОС : ≈ 100 %

Contains no substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on drug precursors)

15.1.2. Национални разпоредби

Франция	
Професионални болести	
Код	**Описание**
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Германия

Опасност за водите клас (WGK)	:	WGK 1, ниска степен на опасност за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1)
Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)	:	Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

Холандия

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	:	Веществото не е в списъка
SZW-lijst van mutagene stoffen	:	Веществото не е в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	:	Веществото не е в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	:	Веществото не е в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	:	Веществото не е в списъка

Дания

Class for fire hazard	:	Клас I-1
Store unit	:	1 литър
Забележки относно класификацията	:	F <Flam. Liq. 2>; При съхранение на запалими течности трябва да се спазват изискванията за управление на извънредни ситуации

Датски национални нормативни актове	:	На младите хора под 18 годишна възраст не е позволено да използват продукта Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него

Швейцария

Клас на съхранение (LK)	:	LK 3 - Запалими течности

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 16: Други данни

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 3 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 3
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3
EUH208	Съдържа Iron(1+), chloro[dimethyl-9,9-dihydroxy-3-methyl-2,4-di-(2-pyridinyl-kN)-7-[(2-pyridinyl-kN)methyl]-3,7-diazabicyclo[3.3.1]nonane-1,5-dicarboxylate-kN3, kN7]-,chloride(1-). Може да предизвика алергична реакция.
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
Flam. Liq. 2	Запалими течности, Категория 2
H225	Силно запалими течност и пари.
H301	Токсичен при поглъщане.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Sens. 1	Кожна сенсибилизация, Категория 1
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, наркотични ефекти

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

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