Topclear Fuse

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878
Дата на издаване: 1.1.2022 г. Дата на редакцията: 4.1.2023 г. Заменя версията от: 1.1.2022 г. Версия: 1.1

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес
Търговско наименование : Topclear Fuse
UFI : N172-Q04Q-6006-HDEG

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Специфична промишлена/професионална употреба : Промишлена
Само за професионална употреба
Употреба на веществото/сместа : Detergent to clean removable greenhouses coatings.

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Не се разполага с допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител
Lumiforte EMEA B.V.
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
Холандия
T +31 (0)1 35 07 53 99
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

Производител
Lumiforte EMEA SAS
1 Rue Gaston Monmousseau, 1
38130 Echiroles Echirolles
Франция
T +33 (0)4 76 23 20 54
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи	Коментар
	National Toxicological Information Centre National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov"	21 Totleben Boulevard 1606 SOFIA	+359 2 9154 378	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Корозивно за метали, Категория 1 H290
Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1A H314
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

Не се разполага с допълнителна информация

2.2. Елементи на етикета

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS05

Сигнална дума (CLP) : Опасно
Съдържа : натриев хидроксид; сода каустик
Предупреждения за опасност (CLP) : H290 - Може да бъде корозивно за металите.
H314 - Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Препоръки за безопасност (CLP)	:	P260 - Не вдишвайте изпарения, дим, аерозоли. P264 - Да се измие Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място старателно след употреба. P280 - Използвайте предпазни ръкавици, предпазно облекло, предпазна маска за лице, предпазни очила. P301+P330+P331 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. P304+P340 - ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. P305+P351+P338 - 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.

2.3. Други опасности

Не съдържа PBT/vPvB вещества ≥ 0.1%, оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

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]
натриев хидроксид; сода каустик вещество с национална(и) гранична(и) стойност(и) на професионална експозиция (BG)	CAS №: 1310-73-2 ЕО №: 215-185-5 ЕО индекс №: 011-002-00-6 REACH №: 01-2119457892-27	2-5	Skin Corr. 1A, H314

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	:	Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, където е възможно).
Първа помощ при вдишване	:	Осигурете дишане на чист въздух. Осигурете свеж въздух на засегнатото лице. Да се остави пострадалия да си почине.
Първа помощ при контакт с кожата	:	След контакт с кожата веднага свалете изцапаните или изпръскани дрехи и се измийте веднага с обилно количество вода и сапун. Измийте обилно с вода/…. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	:	Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Да се измие с вода като се разтварят клепачите в продължение на няколко минути и да се извърши консултация с лекар. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	:	При поглъщане да се изплакне устата с вода (само ако пострадалият е в съзнание). Да се пие много вода. Потърсете медицински съвет/помощ. Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Спешно да се извърши консултация с лекар.

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

Симптоми/ефекти след контакт с кожата	:	Дразнене на кожата. Симптоми/ефекти след контакт с кожата. Зачервявания, болка. Предизвиква дразнене на кожата.

Симптоми/ефекти след контакт с очите : Може да причини дразнене на очите. Симптоми/ефекти след контакт с очите. Болка. Зачервяване. Нарушения в зрението. Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

Не се разполага с допълнителна информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

подходящи пожарогасителни средства : Пулверизирана вода. Въглероден двуокис (CO2). Пяна. Пожарогасящ прах. Пяна. Сух прах. Въглероден диоксид. Воден спрей. Пясък.

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

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не се разполага с допълнителна информация

5.3. Съвети за пожарникарите

Инструкции за гасене на пожари : Да се използва воден спрей или водна мъгла за охлаждане на изложените опаковки. Бъдете внимателни в борбата с химическите пожари. Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда.

Защита при гасене на пожар : Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Защитни дрехи. Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки : Да се осигури достатъчна вентилация. Избягвайте вдишване на прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Да се носи подходящо защитно облекло. Warning! Product may cause floors to be slippery.

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Да се отстрани ненужния персонал.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Да се предоставят подходящи защитни средства на почистващите екипи.

Аварийни планове : Да се проветри мястото.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да не се допуска неконтролираното изтичане на продукта в околната среда. Да се разреди с много вода. Да се избягва проникването в канализацията и питейната вода. Да се предупредят съответните органи, ако течността проникне в канализацията или обществените води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане : Да се почисти възможно най-бързо разлетия продукт, като се събере с помощта на абсорбиращ материал. Да се използват подходящи контейнери за отпадните продукти.

Методи за почистване : Да се измие обилно с вода разнесената течност. Разлетият материал да се абсорбира колкото се може по-бързо с инертни твърди вещества, като например глина или инфоузорна пръст. Съберете разлятото. Да се съхранява на разстояние от други материали.

6.4. Позоваване на други раздели

Позоваване на други раздели (8, 13). Вижте Раздел 8. Контрол на излагането/лична защита.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се избягва контакт с очите и кожата. Да не се смесва с други химични вещества. Да не се пие, яде или пуши на работното място. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Да се осигури добра вентилация в зоната на работа, за да се избегне образуването на пари.

Хигиенни мерки : Да се измие Ръцете до лактите, Кожа старателно след употреба.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Съдът да се държи плътно затворен. Да се съхранява на хладно място. Да се съхранява на място защитено от замръзване. Да се съхранява в оригиналната опаковка. Да се съхранява само в оригиналния съд, на хладно и добре проветриво място. Дръжте контейнера затворен, когато не се използва.

Несъвместими продукти : Киселини. Окисляващо вещество. Силни основи. Силни киселини.

Несъвместими материали : Източници на запалване. Пряка слънчева светлина.

Опаковъчни материали : Подходящ материал: полиетилен. Неръждаема стомана. Неподходящ материал: Калай. Олово. Мед (Cu). Да се избягват алуминий, магнезий и цинк.

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

Не са необходими специфични мерки.

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

натриев хидроксид; сода каустик (1310-73-2)	
Местно наименование	Натриева основа
OEL TWA	2 mg/m³ (алкални аерозоли)
Забележка	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Позоваване на нормативната уредба	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)

8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Не се разполага с допълнителна информация

8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Не се разполага с допълнителна информация

8.1.4. DNEL и PNEC

Не се разполага с допълнителна информация

8.1.5. Контролно бандажиране

Не се разполага с допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Не се разполага с допълнителна информация

8.2.2. Лични предпазни средства

Лични предпазни средства:
Combined gas/dust mask with filter type B/P2. Дрехи устойчиви на корозия. Ръкавици. Защитни очила. Да се държи далече от храни и напитки, включително и от храни за животни. Да се измиват ръцете преди почивка и в края на работния ден. Да се избягва всякаква излишна експозиция.

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:
Използвайте предпазни предпазни очила/предпазна маска за лице. Химически очила или защитни очила

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:
Wear shoes (boots) of Neoprene. Corrosionproof clothing. Да се носи подходящо предпазно облекло

Защита на ръцете:
Nitrile: penetration time> 480 '; thickness> 0.35 mm. Химически устойчиви ръкавици от PVC (съгласно европейски стандарт EN 374 или еквивалентен на него). PVC: penetration time > 480 ', thickness > 0.35 mm; Butylrubber: penetration time > 480 ', thickness > 0.5 mm; Natural rubber: penetration time > 480, thickness> 0.5 mm. Използвайте предпазни ръкавици.

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:
Да се избягва вдишването на парите. Когато при употреба може да възникне експозиция чрез вдишване, се препоръчва защита на дихателните пътища. Combined gas/dust mask with filter type B/P2. Да се носи подходяща маска

8.2.2.4. Термични опасности

Не се разполага с допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Друга информация:
Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото. По време на работа да не се яде, пие и пуши. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Да не се консумират храни и напитки и да не се пуши по време на употреба.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	:	Течно
Цвят	:	безцветен до бледожълт.
Мирис	:	характерен.
Граница на мириса	:	Не е налично
Точка на топене	:	Не е налично
Точка на замръзване	:	Не е налично
Точка на кипене	:	Не е налично
Запалимост	:	Незапалим
Експлозивни свойства	:	Никой (никоя).
Граници на експлозивност	:	Не е налично
Долна граница на експлозивност	:	Не е налично
Горна граница на експлозивност	:	Не е налично
Точка на възпламеняване	:	Не е налично
Температура на самозапалване	:	Не е налично
Температура на разлагане	:	неопределен
pH	:	13
Вискозитет, кинематичен	:	1454,545 mm²/s
Вискозитет, динамичен	:	1600 mPa.s Brookfield LV, spindle 3, 5 rpm, 20°C
Разтворимост	:	Напълно разтворим.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	:	Не е налично
Налягане на парите	:	Не е налично
Налягане на парите при 50 °C	:	Не е налично
Плътност	:	1,1 g/cm³

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

Не се разполага с допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Други свойства	:	Никой (никоя)

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

реагира с : Киселини. Амониеви соли. халогенирани въглеводороди. Азотни съединения.

10.2. Химична стабилност

Устойчиво при нормални условия. Не е установено.

10.3. Възможност за опасни реакции

Амониеви соли. Реагира с повечето метали при наличие на влага, освобождавайки водород, изключително възпламеним газ. Не е установено.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягват високите температури. Пряка слънчева светлина. Изключително високи или изключително ниски температури.

10.5. Несъвместими материали

Окисляващо вещество. Силни киселини. Силни основи.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглеродни окиси (CO, CO2). Серен двуокис. дим. Въглероден монооксид. Въглероден диоксид.

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
Корозивност/дразнене на кожата	:	Причинява тежки изгаряния на кожата. pH: 13
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	:	Предполага се, че причинява сериозно увреждане на очите pH: 13
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	:	Не се класифицира
Допълнителна информация	:	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Мутагенност на зародишните клетки	:	Не се класифицира
Допълнителна информация	:	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Канцерогенност	:	Не се класифицира
Допълнителна информация	:	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Токсичност за репродукцията	:	Не се класифицира
Допълнителна информация	:	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	:	Не се класифицира
Допълнителна информация	:	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	:	Не се класифицира
Допълнителна информация	:	Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране
Опасност при вдишване	:	Не се класифицира

Допълнителна информация : Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

Topclear Fuse	
Вискозитет, кинематичен	1454,545 mm²/s

11.2. Информация за други опасности

11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не се разполага с допълнителна информация

11.2.2. Друга информация

Потенциални неблагоприятни последици за човешкото здраве и симптоми : Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

12.2. Устойчивост и разградимост

Topclear Fuse	
Устойчивост и разградимост	Продуктът подлежи на биоразграждане. Не е установено.

12.3. Биоакумулираща способност

Topclear Fuse	
Биоакумулираща способност	Няма индикации за биоакумулативен потенциал. Не е установено.

12.4. Преносимост в почвата

Не се разполага с допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Не се разполага с допълнителна информация

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Не се разполага с 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 обезвреждане на продукта/опаковката : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.

Допълнителна информация : Замърсените опаковки трябва да бъдат напълно изпразнени, и след съответно почистване могат отново да бъдат използвани. This container is intended only for this product. Контейнери, които са съдържали този продукт или вътрешните облицовки на контейнерите, също се считат за опасни отпадъци. Празните контейнери могат да бъдат изхвърлени, съгласно местното законодателство.

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Номер по списъка на ООН (ADR)	:	UN 3266
Номер по списъка на ООН (IMDG)	:	UN 3266
ООН-No. (IATA)	:	UN 3266
Номер по списъка на ООН (ADN)	:	UN 3266
Номер по списъка на ООН (RID)	:	UN 3266

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR)	:	КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, ОСНОВНА, НЕОРГАНИЧНА, Н.У.К.
Точно превозно наименование (IMDG)	:	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.
Точно превозно наименование (IATA)	:	Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s.
Точно превозно наименование (ADN)	:	Неприложимо
Точно превозно наименование (RID)	:	КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, ОСНОВНА, НЕОРГАНИЧНА, Н.У.К.
Описание на транспортния документ (ADR)	:	UN 3266 КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, ОСНОВНА, НЕОРГАНИЧНА, Н.У.К., 8, III, (E)
Описание на транспортните документи (IMDG)	:	UN 3266 CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S., 8, III
Описание на транспортните документи (IATA)	:	UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s., 8, III
Описание на транспортните документи (ADN)	:	UN 3266 , 8
Описание на транспортните документи (RID)	:	UN 3266 КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, ОСНОВНА, НЕОРГАНИЧНА, Н.У.К., 8, III

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR) : 8
Етикети за опасност (ADR) : 8
:



IMDG

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : 8
Етикети за опасност (IMDG) : 8
:



IATA

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : 8
Етикети за опасност (IATA) : 8
:



ADN

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : 8

RID

Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : 8
Етикети за опасност (RID) : 8
:



14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : III

Опаковъчна група (IMDG)	:	III
Опаковъчна група (IATA)	:	III
Опаковъчна група (ADN)	:	Неприложимо
Опаковъчна група (RID)	:	III

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)	:	C5
Специални разпоредби (ADR)	:	274
Ограничени количества (ADR)	:	5l
Изключени количества (ADR)	:	E1
Опаковъчни инструкции (ADR)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Смесени опаковки (ADR)	:	MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	:	T7
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR)	:	TP1, TP28
Кодове за цистерни (ADR)	:	L4BN
Превозно средство за превоз в цистерни	:	AT
Категория транспорт (ADR)	:	3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR)	:	V12
Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.)	:	80
Оранжеви табели	:	
Код за тунелни ограничения (ADR)	:	E

Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	:	223, 274
Ограничени количества (IMDG)	:	5 L
Изключени количества (IMDG)	:	E1
Опаковъчни инструкции (IMDG)	:	P001, LP01
IBC опаковъчни инструкции (IMDG)	:	IBC03
Инструкции за цистерни (IMDG)	:	T7
Специални разпоредби относно цистерни (IMDG)	:	TP1, TP28
EmS-№ (Пожар)	:	F-A
EmS-№ (Разлив)	:	S-B
Категория на товарене (IMDG)	:	A
Складиране и обработка (IMDG)	:	SW2
Разделяне (IMDG)	:	SG35
Пламна температура (IMDG)	:	
Свойства и наблюдения (IMDG)	:	Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.
MFAG-No	:	154

Въздушен транспорт

PCA Изключени количества (IATA)	:	E1
PCA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	:	Y841
PCA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	:	1L
PCA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	:	852
PCA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	:	5L
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	:	856

Максимално нетно количество само карго (IATA)	:	60L
Специални разпоредби (IATA)	:	A3
ERG код (IATA)	:	8L

Транспорт по вътрешните водни пътища
Няма налични данни

Железопътен транспорт

Класификационен код (RID)	:	C5
Специални разпоредби (RID)	:	274
Ограничени количества (RID)	:	5L
Изключени количества (RID)	:	E1
Опаковъчни инструкции (RID)	:	P001, IBC03, LP01, R001
Смесени опаковки (RID)	:	MP19
Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	T7
Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID)	:	TP1, TP28
Кодове на цистерни за RID цистерни (RID)	:	L4BN
Транспортна категория (RID)	:	3
Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID)	:	W12
Експресни пратки (RID)	:	CE8
Идентификационен номер за опасност (RID)	:	80

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

REACH, Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

REACH, Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещества от Кандидат-списъка за разрешаване на REACH

Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

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.

Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество, което е предмет на Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители

Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1005/2009 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

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

Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския Парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 година относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани при незаконното производство на наркотични и психотропни вещества.

15.1.2. Национални разпоредби

Не се разполага с допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност за веществата в този препарат
Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Други данни

Индикация за промени:
Преглед : *.

Индикация за промени			

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 : Този продукт е предназначен изключително за употребата, обозначена на опаковката и за професионална употреба.

Друга информация : Клауза REACH:
Тази информация се базира върху нашите познания в настоящия момент. Данните съдържащи се в Информационния лист за безопасност съответстват на Доклада за химическата безопасност дотолкова, доколкото данните са били налични по време на съставянето на Информационния лист за безопасност (виж датата на актуализация и версията).
ОСВОБОЖДАВАНЕ ОТ ОТГОВОРНОСТ Информацията съдържаща се в този лист се основава на източници, които смятаме за достоверни. Въпреки това, тя е доставена без никаква гаранция за тяхната точност, било то изрична или подразбираща се. Условията или начините за манипулиране, съхраняване, употреба или унищожаване на продукта са извън нашия контрол и биха могли да бъдат извън обсега на нашата компетентност. По тези причини, между впрочем, ние не поемаме никаква отговорност в случай на загуба, щети и разходи причинени или свързани с какъвто и да било начин на манипулиране, съхраняване, употреба или унищожаване на продукта. Този информационен лист за безопасност е съставен и използуван само за този продукт. Ако продукта е използуван като съставка на друг продукт, наличната информация би могла да се окаже неприложима. Няма.

Пълен текст на H- и EUH-предупрежденията за опасност:	
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H290	Може да бъде корозивно за металите.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Skin Corr. 1A	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1A
Skin Corr. 1B	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1B
Skin Irrit. 2	Корозия/дразнене на кожата, Категория 2

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.