



METSO

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878
Дата на издаване: 18/08/2023

Версия: 1.0/BG

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

1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование : METSO
наименование : Metconazole 6% EC
Код на продукта : SHA 8100 A
Разрешение : 02065-PP3
UFI : S6XM-TADG-8R08-PEWX

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

1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Фунгицид

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai
India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : 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 | Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно |

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Корозия/дразнене на кожата, Категория 2 H315
Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2 H319
Токсичност за репродукцията, Категория 2 H361d
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, H335
дразнене на дихателните пътища
Опасност при вдишване, Категория 1 H304
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3 H412
За пълния текст на H- и EUN-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

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

Пиктограми за опасност (CLP) :



GHS07

GHS08

Сигнална дума (CLP) :

Опасно

Съдържа :

Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics; 1-пентанол

Предупреждения за опасност (CLP) :

H304 - Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H315 - Предизвиква дразнене на кожата.

H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H361d - Предполага се, че уврежда плода.

H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност (CLP) :

P261 - Избягвайте вдишване на дим, аерозоли, изпарения.

P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P280 - Използвайте предпазни очила, предпазна маска за лице, предпазни ръкавици, предпазно облекло.

P331 - НЕ предизвиквайте повръщане.

P405 - Да се съхранява под ключ.

P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.

ЕУН фрази :

ЕУН401 - За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

2.3. Други опасности

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

Веществото не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежаващо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

Не е приложимо

3.2. Смеси

| Наименование | Идентификатор на продукта | % | Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP] |
|--|---|---------|---|
| Alcohols, C9-11, ethoxylated | CAS №: 68439-46-3 ЕО №: 614-482-0 | 10 – 50 | Acute Tox. 4 (орална), H302 Eye Dam. 1, H318 |
| 1-пентанол | CAS №: 71-41-0 ЕО №: 200-752-1 ЕО индекс №: 603-200-00-1 | 10 – 50 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 |
| Hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics | CAS №: 64741-65-7 ЕО №: 265-067-2 ЕО индекс №: 649-275-00-4 | 10 – 50 | Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 |
| метконазол (ISO); (1RS,5RS; 1RS,5SR)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-5-(4-хлоробензил)циклопентанол | CAS №: 125116-23-6 ЕО индекс №: 613-284-00-1 | 6.7 | Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (орална), H302 Aquatic Chronic 2, H411 |

За пълния текст на H- и ЕУН-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 | : Пострадалият да се изведе далече от замърсената зона и да се отведе на чист въздух. Ако пострадалият не диша, да се направи изкуствено дишане. Да се повика лекар. |
| Първа помощ при контакт с кожата | : Да се свалят замърсените дрехи. След контакт с кожата веднага се измийте с обилно количество вода и сапун. |
| Първа помощ при контакт с очите | : Да се измие обилно с вода (в продължение на минимум 20 минути), като държите очите широко отворени, след сваляне на меките контактни лещи, след това незабавно потърсете медицинска помощ. |
| Първа помощ при поглъщане | : Изплакнете устата. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар. |

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

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

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

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

| | |
|--|---|
| Опасност от пожар | : В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима. |
| Реактивност в случай на пожар | : Продуктът не е експлозивен. |
| Опасни продукти на разпадане в случай на пожар | : Въглероден монооксид. Азотни оксиди. Въглероден диоксид. Възможно е отделянето на токсични изпарения. |

5.3. Съвети за пожарникарите

| | |
|--------------------------------|--|
| Мерки за защита от пожар | : Съдът да се съхранява плътно затворен и далеч от топлина, искри и пламък. Да се съхранява далече от горими материали. |
| Инструкции за гасене на пожари | : Могат да бъдат изискани подходящи дихателни апарати. Преместете опаковките далече от огъня, ако това може да се направи без риск. Да не се допуска използването в борбата с пожара вода да замърси околната среда. |
| Защита при гасене на пожар | : Носете огнеупорно/огнезащитно облекло. Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита. |
| Друга информация | : Да не се допуска материалът да замърси повърхностните води. |

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

| | |
|------------------|---|
| Защитни средства | : Да се носи подходящо предпазно облекло, ръкавици и защитни средства за очите или лицето. Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF ISO 374-1 или еквивалентен). ISO 16321-1. Да се носят предпазни очила. Лични предпазни средства. EN ISO 20345. |
| Аварийни планове | : Евакуирайте персонала до безопасна зона. |

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

| | |
|------------------|--|
| Защитни средства | : Да се носи подходяща защита за тялото, главата и ръцете. |
|------------------|--|

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Опасност от замърсяване на питейната вода при проникване на продукта в почвата. Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. 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 етикетират контейнерите и да се поставят предупреждения за предпазване от всякакъв контакт.
- Методи за почистване : Да се попие с инертен абсорбиращ материал (например пясък, стърготини, универсално свързващо вещество, силикагел). Разсипаният материал да се почисти незабавно. Измийте замърсеното място с голямо количество вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

- Допълнителни опасности по време на обработка : Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)
- Предпазни мерки за безопасна работа : Да се избягва контакт с кожата и очите. Да не се яде, пие или пуши в местата, където се използва продукта. 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 свалят замърсените дрехи и обувки. Да се почистят оборудването и работните дрехи след ползване.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Технически мерки : Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени места. Да се съхранява под ключ.
- Условия за съхраняване : Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява в затворен съд. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се пази от пряка слънчева светлина.
- Температура на съхранение : 0 – 30 °C
- Опаковъчни материали : Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място, далече от горими материали.

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

| 1-пентанол (71-41-0) | |
|--|---|
| България - Граници на професионална експозиция | |
| Местно наименование | Амилов алкохол |
| OEL TWA | 100 mg/m ³ |
| 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

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. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ технически контрол

Няма налична допълнителна информация

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

ISO 16321-1. Да се носи защита за очите, включително очила и екран за лицето, устойчив на химикали, ако има риск от контакт с очите чрез изпръскване с течност или чрез частиците във въздуха

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълги ръкави

Защита на ръцете:

Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF ISO 374-1 или еквивалентен)

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър P2 за вредни частици. Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър P3 за токсични частици

8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Агрегатно състояние | : Течно |
| Цвят | : кехлибарен |
| Мирис | : Не е налично |
| Границата на мириса | : Не е налично |
| Точка на топене | : Не е налично |
| Точка на замръзване | : Не е налично |
| Точка на кипене | : Не е налично |
| Запалимост | : Не е налично |
| Долна граница на експлозивност | : Не е налично |
| Горна граница на експлозивност | : Не е налично |
| Пламна температура | : 88.2°C |
| Температура на самозапалване | : 270 °C |
| Температура на разлагане | : Не е налично |
| pH | : 7-8 (1%) |
| Вискозитет, кинематичен | : Не е налично |
| Разтворимост | : Не е налично |

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878

| | |
|---|------------------|
| 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 | : Не е налично |
| Относителна плътност | : Не е налично |
| Относителна плътност на парите при 20°C | : Не е налично |
| Характеристики на частиците | : Не е приложимо |

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални условия на работа и съхранение.

10.3. Възможност за опасни реакции

Стабилен при нормални условия на употреба.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Високи температури. Открит пламък. Пряка слънчева светлина.

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 образуват опасни разпадни продукти.

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 |

| METSO | |
|----------------------|--|
| LD50 орално плъх | >2000 mg/kg телесно тегло (данни за формулирания продукт, насоки на ОИСП 423) |
| LD50 дермално плъх | > 2000 mg/kg телесно тегло (данни за формулирания продукт, насоки на ОИСП 402) |
| LC50 Вдишване - Плъх | > 12,46 mg/L (данни за формулирания продукт, насоки на ОИСП 403) |

| | |
|---|--|
| Корозивност/дразнене на кожата | : Предизвиква дразнене на кожата.(данни за формулирания продукт, насоки на ОИСП 404) |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите | : Предизвиква сериозно дразнене на очите..(данни за формулирания продукт, насоки на ОИСП 405) |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата | : Този продукт не предизвиква кожна сенсибилизация (данни за формулирания продукт, насоки на ОИСП 429) |
| Мутагенност на зародишните клетки | : Не се класифицира |
| Канцерогенност | : Не се класифицира |

| | |
|---|--|
| Токсичност за репродукцията | : Предполага се, че уврежда плода. |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция | : Не се класифицира |
| Опасност при вдишване | : Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. |

11.2. Информация за други опасности

Веществото не е включено в списъка, изготвен в съответствие с член 59, параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или не е идентифицирано като притежавашо свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или в Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

| | |
|---|--|
| Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) | : Не се класифицира |
| Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) | : Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |

метконазол (ISO); (1RS,5RS; 1RS,5SR)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-5-(4-хлоробензил)циклопентанол (125116-23-6)

| | |
|--------------------------|--|
| LC50 - Риби [1] | 2,1 mg/l (72 h, <i>Salmo gairdneri</i>) |
| EC50 - Ракообразни [1] | 4,2 mg/l (48 h, <i>Daphnia magna</i>) |
| EC50 72h - Водорасли [1] | 1,7 mg/l (72 h, <i>Selenastrum capricornutum</i>) |

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

метконазол (ISO); (1RS,5RS; 1RS,5SR)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-5-(4-хлоробензил)циклопентанол (125116-23-6)

| | |
|---|--------------------------|
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow) | 3,85 (20 °C, pH 7.2 - 8) |
|---|--------------------------|

12.4. Преносимост в почвата

метконазол (ISO); (1RS,5RS; 1RS,5SR)-2,2-диметил-1-(1H-1,2,4-триазол-1-илметил)-5-(4-хлоробензил)циклопентанол (125116-23-6)

| | |
|-------------------------|---|
| Повърхностно напрежение | 64,8 mN/m (20 °C, 90% saturated solution) |
|-------------------------|---|

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

| | |
|---|--------------------------|
| Неблагоприятни последици за околната среда, причинени от свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система | : Няма специфични данни. |
|---|--------------------------|

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация






РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

| | |
|--|--|
| Местно законодателство (отпадъци) | : Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства. |
| Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката | : Да се избягва изпускане в околната среда. Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства. Да не се извършват опаковките без предварително почистване. Обърнете се към производителя/доставчика за информация относно възстановяването/рециклирането. |

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|---|--|---|
| 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер | | | | |
| UN 3082 | UN 3082 | UN 3082 | UN 3082 | UN 3082 |
| 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН | | | | |
| ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Metconazole) | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Metconazole) | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Metconazole) | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Metconazole) | ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (Metconazole) |
| Описание на транспортните документи | | | | |
| UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III, (-) | UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III Морски замърсител | UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III | UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III | UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К., 9, III |
| 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Опаковъчна група | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Опасности за околната среда | | | | |
| Опасно за околната среда: Да | Опасно за околната среда: Да Морски замърсител: Да | Опасно за околната среда: Да | Опасно за околната среда: Да | Опасно за околната среда: Да |
| Няма допълнителна налична информация | | | | |

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

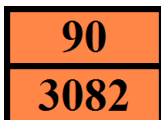
Сухопътен транспорт

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Класификационен код (ADR) | : M6 |
| Специални разпоредби (ADR) | : 274, 335, 375, 601 |
| Ограничени количества (ADR) | : 5I |
| Изключени количества (ADR) | : E1 |
| Опаковъчни инструкции (ADR) | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Специални опаковъчни разпоредби (ADR) | : PP1 |
| Смесени опаковки (ADR) | : MP19 |

Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (EO) 1907/2006, изменен с Регламент (EC) 2020/878

| | |
|--|-------------|
| Инструкции за преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) | : T4 |
| Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (ADR) | : TP1, TP29 |
| Кодове за цистерни (ADR) | : LGBV |
| Превозно средство за превоз в цистерни | : AT |
| Транспортна категория (ADR) | : 3 |
| Специални разпоредби за превоза - Опаковки (ADR) | : V12 |
| Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (ADR) | : CV13 |
| Идентификационен номер за опасност (Кемлер No.) | : 90 |
| Оранжеви табели | : |



Код за тунелни ограничения (ADR) : -

Транспорт по море

| | |
|--|-----------------|
| Специални разпоредби (IMDG) | : 274, 335, 969 |
| Ограничени количества (IMDG) | : 5 L |
| Изключени количества (IMDG) | : E1 |
| Опаковъчни инструкции (IMDG) | : LP01, P001 |
| Специални разпоредби за опаковане (IMDG) | : PP1 |
| IBC опаковъчни инструкции (IMDG) | : IBC03 |
| Инструкции за цистерни (IMDG) | : T4 |
| Специални разпоредби относно цистерни (IMDG) | : TP2, TP29 |
| EmS-№ (Пожар) | : F-A |
| EmS-№ (Разлив) | : S-F |
| Категория на товарене (IMDG) | : A |

Въздушен транспорт

| | |
|--|-------------------|
| PSA Изключени количества (IATA) | : E1 |
| PSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA) | : Y964 |
| PSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA) | : 30kgG |
| PSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA) | : 964 |
| PSA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA) | : 450L |
| Инструкции за опаковане само карго (IATA) | : 964 |
| Максимално нетно количество само карго (IATA) | : 450L |
| Специални разпоредби (IATA) | : A97, A158, A197 |
| ERG код (IATA) | : 9L |

Транспорт по вътрешните водни пътища

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Класификационен код (ADN) | : M6 |
| Специални разпоредби (ADN) | : 274, 335, 375, 601 |
| Ограничени количества (ADN) | : 5 L |
| Изключени количества (ADN) | : E1 |
| Превозът е разрешен (ADN) | : T |
| Задължително оборудване (ADN) | : PP |
| Брой сини конуси/светлини (ADN) | : 0 |

Железопътен транспорт

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Класификационен код (RID) | : M6 |
| Специални разпоредби (RID) | : 274, 335, 375, 601 |
| 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) | : T4 |
| Специални разпоредби относно преносими цистерни и контейнери за насипни товари (RID) | : TP1, TP29 |
| Кодове на цистерни за RID цистерни (RID) | : LGBV |
| Транспортна категория (RID) | : 3 |
| Специални разпоредби за превоза - Опаковки (RID) | : W12 |
| Специални разпоредби за превоз - товарене, разтоварване и обработка (RID) | : CW13, CW31 |
| Експресни пратки (RID) | : CE8 |
| Идентификационен номер за опасност (RID) | : 90 |

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

Не е приложимо

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

15.1.1. Регламенти на ЕС

Друга информация, ограничения и наредби за забрани : в съответствие Регламент (ЕС) 2020/878.

REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XVII на REACH (Условия за ограничаване)

REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

REACH Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

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

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

15.1.2. Национални разпоредби

Вижте мерките за защита, изброени в Раздели 7 и 8

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Вижте мерките за защита, изброени в Раздели 7 и 8

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълнен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:

| | |
|--------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (инхалационна) | Остра токсичност (инхал.), Категория 4 |
| Acute Tox. 4 (орална) | Остра токсичност (орална), Категория 4 |
| Aquatic Chronic 2 | Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2 |
| Asp. Tox. 1 | Опасност при вдишване, Категория 1 |
| EUN401 | За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба. |
| Eye Dam. 1 | Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1 |
| Flam. Liq. 3 | Запалими течности, Категория 3 |
| H226 | Запалими течност и пари. |
| H302 | Вреден при поглъщане. |
| H304 | Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. |
| H315 | Предизвиква дразнене на кожата. |
| H318 | Предизвиква сериозно увреждане на очите. |
| H319 | Предизвиква сериозно дразнене на очите. |
| H332 | Вреден при вдишване. |
| H335 | Може да предизвика дразнене на дихателните пътища. |
| H361d | Предполага се, че уврежда плода. |
| H411 | Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. |
| Repr. 2 | Токсичност за репродукцията, Категория 2 |
| Skin Irrit. 2 | Корозия/дразнене на кожата, Категория 2 |
| STOT SE 3 | Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища |

Други данни

Дата на издаване: 18/08/2023
 Версия: 1.0/BG
 Замества: 0.0/BG (16/02/2022)
 Указание за необходимостта от промени: РАЗДЕЛ 1, 2, 11, 12, 14, 15

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