

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

1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Смес
Наименование на продукта	: CIMETROL SUPER EW
UFI	: MX80-H0FJ-H004-6255
Продуктов тип	: Биоцидни продукти (напр. дезинфектанти, контрол на вредителите)
Продуктова група	: Краен продукт
Други средства за идентификация	: ПРИЛОЖЕН 18-ти АТР

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

Предназначено за масова употреба	
Основна категория на употреба	: Професионална употреба, Потребителска употреба
Употреба на веществото/сместа	: Инсектицид

1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Доставчик

PelGar International Limited
Unit 13 Newman Lane
GU34 2QR Alton – Hampshire
United Kingdom
T +44 (0)1420 80744
sds@pelgar.co.uk - www.pelgar.co.uk

Изключителен представител

PelGar International Limited
18 rue des Remparts d'Ainay
69002 Lyon
France
T +44 (0)1420 80744
SDS@pelgar.co.uk - www.pelgar.co.uk

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +44 (0)1420 80744 (M-F 09:00-17:00 GMT)

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	+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]

Остра токсичност (орална), Категория 4	H302
Остра токсичност (инхалаторна), Категория 4	H332
Канцерогенност, Категория 2	H351
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 2	H371
Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища	H335
Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1	H400
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1	H410

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

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

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

Пиктограми за опасност (CLP)



GHS07

GHS09

Сигнална дума (CLP)

: Внимание

Съдържа

: CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 ; тетраметрин (ISO); (1,3,4,5,6,7-хексахидро-1,3-диоксо-2H-изоиндол-2-ил)метилов 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-ен-1-ил)циклопропанкарбоксилат

Предупреждения за опасност (CLP)

: H302+H332 - Вреден при поглъщане или при вдишване.
H351 - Предполага се, че причинява рак (при поглъщане).
H371 - Може да причини увреждане на органите (нервна система) при вдишване.
H335 - Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H410 - Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
: P201 - Преди употреба се снабдете със специални инструкции.
P202 - Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.
P260 - Не вдишвайте изпарения/аерозоли.
P264 - Да се измие старателно след употреба.
P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.
P271 - Да се използва само на открито или на добре проветриво място.
P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.
P301+P312 - ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар при неразположение.
P304+P340 - ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.
P308+P313 - ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/помощ.
P330 - Изплакнете устата.
P391 - Съберете разлятото.
P403+P233 - Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.
P405 - Да се съхранява под ключ.
P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в одобрени съоразения за изхвърляна на отпадъци.
: Използването на защитни ръкавици се изисква само за професионални потребители.
Най-подходящите Р фрази, базирани на размера на опаковката и крайния потребител, са на етикетите на продукта. Допълнителни Р фрази са включени в SDS само за информация.

Допълнителни фрази

2.3. Други опасности

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

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

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

Не е приложимо

3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 (Активно вещество (Биоцид))	CAS №: 52315-07-8 ЕО №: 257-842-9 ЕО индекс №: 607-421-00-4	≥ 10 – < 30	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=500 mg/kg телесно тегло) Acute Tox. 4 (инхалационна), H332 (ATE=3,3 mg/l/4h) Acute Tox. 4 (инхалационна: прах, мъгла), H332 (ATE=3,3 mg/l/4h) STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=100000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100000)
PIPERONYL BUTOXIDE (Активно вещество (Биоцид))	CAS №: 51-03-6 ЕО №: 200-076-7 ЕО индекс №: 604-096-00-0	≥ 10 – < 30	STOT SE 3, H335 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUN066
тетраметрин (ISO); (1,3,4,5,6,7-хексахидро-1,3-диоксо-2H-изоиндол-2-ил)метилов 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-ен-1-ил)циклопропанкарбоксилат	CAS №: 7696-12-0 ЕО №: 231-711-6 ЕО индекс №: 607-727-00-8	≥ 10 – < 30	Acute Tox. 4 (орална), H302 (ATE=500 mg/kg телесно тегло) Carc. 2, H351 STOT SE 2, H371 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2-(1-метил-2-(4-феноксифенокси)етокси)пиридин	CAS №: 95737-68-1 ЕО №: 429-800-1 ЕО индекс №: 613-303-00-3	≥ 1 – < 5	Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки

: Ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ.

Първа помощ при вдишване

: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Да се развърже всичко което би могло да стяга, като яка, вратовръзка, колан или пояс. Ако симптомите продължават, да се повика лекар. Потърсете медицинска помощ, ако симптомите са тежки или продължават след измиване. Да се даде кислород или да се направи изкуствено дишане, ако е необходимо.

Първа помощ при контакт с кожата

: Измийте кожата с много вода. Свалете замърсеното облекло. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

Първа помощ при контакт с очите

: Изплакнете очите с вода като предпазна мярка. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

Първа помощ при поглъщане : Незабавно потърсете медицински съвет/помощ. Изплакнете устата с вода. НЕ предизвиквайте повръщане. Дайте на пострадалия да изпие няколко малки чаши вода или мляко. Да не се дава нищо за пиене на човек в безсъзнание. В случай на загуба на съзнание, поставете лицето в позиция за възстановяване и потърсете лекарска помощ. Да се постави под медицинско наблюдение.

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

Симптоми/ефекти : Тежестта на описаните симптоми ще варира в зависимост от концентрацията и продължителността на експозиция.

Симптоми/ефекти след вдишване : Симптомите от свръхекспозиция могат да бъдат наркотични ефекти. Депресия на централната нервна система, главоболие, световъртежи, сънливост, загуба на координация.

Симптоми/ефекти след контакт с очите : Може да причини дразнене на очите.

Симптоми/ефекти след поглъщане : Поглъщането на течността може да доведе до аспирация в белите дробове с риск от химическа пневмония.

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

Да се лекува симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Сух химичен прах, пiana устойчива на алкохоли, въглероден двуокис (CO₂).

Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар : Може да предизвика пожар или експлозия при нагриване.

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения. Корозивни пари.

5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар : Съдът да се съхранява плътно затворен и далеч от топлина, искри и пламък.

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. Evacuate area. Охлаждайте контейнерите с големи количества вода дълго време, след като пожарът е потушен. Да се избягва отделянето в околната среда. Контролирайте отточните води чрез събиране и задържане далече от канализацията и водоизточниците. Да се използва автономен дихателен апарат и химически устойчиво защитно облекло.

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 носят препоръчаните лични предпазни средства.

Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване. Избягвайте вдишване на пушек, дим, аерозоли, изпарения. Да се държи срещу вятъра. Избягвайте огън и искри. Отстранете всички източници на запалване. Вижте раздел 8 от ИЛБ за повече информация относно личните предпазни средства.

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 : Съберете разлятото. Покрийте разлива с негорим материал, например: пясък, пръст, вермикулит.

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

Методи за почистване	: Разлятата течност да се събере с абсорбиращ материал. Този материал и неговата опаковка трябва да бъдат обезвредени по безопасен начин в съответствие с местното законодателство.
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. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа	: Да се осигури добро проветряване на работното място. Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Избягвайте вдишване на пушек, дим, аерозоли, изпарения. Да се избягва контакта с кожата. Използвайте предписаните лични предпазни средства. Да се използва само на открито или на добре проветриво място. Препоръките за употреба да се прилагат много внимателно. Да се спазват инструкциите за безопасност. Да не се използват отново празните съдове. Неотложни медицински грижи и специално лечение, ако е необходимо.
Хигиенни мерки	: Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. 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	: Да се съхранява на прохладно и проветриво място, далеч от топлина. Да се съхранява под ключ. Продуктът трябва да се съхранява само в оригиналната опаковка.
Условия за съхраняване	: Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно. Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява под ключ. Винаги дръжте контейнера в изправено положение. Съдът да се съхранява плътно затворен.
Място за складиране	: Да се пази от топлина. Да се съхранява на добре проветриво място.

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

Идентифицираните употреби на този продукт са описани подробно в Раздел 1.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Подходящ технически контрол:

Да се осигури добро проветряване на работното място. Уверете се, че вентилационната система е редовно поддържана и тествана.

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

8.2.2. Лични предпазни средства

Символ(и) за лични предпазни средства:



8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Защита на очите:

Предпазни очила. Промишлено и професионално. Преди употреба да се направи оценка на риска.

8.2.2.2. Предпазване на кожата

Защита на кожата и тялото:

Да се носят защитни ръкавици устойчиви на химически продукти, работна блуза или лабораторна престилка, за да се елиминират рисковете от продължителен или многократен контакт с кожата

Защита на ръцете:

Защитни ръкавици

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

Защита на дихателните пътища:

В случай на недостатъчна вентилация да се носи подходящ дихателен апарат

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:

Съхранявайте съдовете плътно затворени. Да се спазва действащото законодателство, подзаконовите актове и заповеди.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Течно
Цвят	: Бял
Мирис	: Слаб
Граница на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е приложимо
Точка на замръзване	: Не е налично
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Не е приложимо
Граници на експлозивност	: Не е налично
Долна граница на експлозивност	: Не е налично
Горна граница на експлозивност	: Не е налично
Пламна температура	: Не е налично
Температура на самозапалване	: Не е налично
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: 6,8
Концентрация на разтвора за измерване на pH	: 100 %
Вискозитет, кинематичен	: Не е налично
Разтворимост	: Не е налично
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

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

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

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

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

Няма при препоръчаните условия за съхранение и работа (вижте раздел 7).

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.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

Остра токсичност (орална) : Вреден при поглъщане.

Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира

Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

CIMETROL SUPER EW	
АТЕ CLP (орална)	1324,503 mg/kg телесно тегло
CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 (52315-07-8)	
LD50 орално плъх	500 – 1732
LD50 дермално плъх	> 5000 mg/kg OECD
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	3,3 mg/l/4h
2-(1-метил-2-(4-феноксифенокси)етокси)пиридин (95737-68-1)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	> 1,3 mg/l/4h
тетраметрин (ISO); (1,3,4,5,6,7-хексахидро-1,3-диоксо-2H-изоиндол-2-ил)метилов 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-ен-1-ил)циклопропанкарбоксилат (7696-12-0)	
LD50 орално плъх	> 5000 mg/kg

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

тетраметрин (ISO); (1,3,4,5,6,7-хексахидро-1,3-диоксо-2Н-изоиндол-2-ил)метилов 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-ен-1-ил)циклопропанкарбоксилат (7696-12-0)	
LD50 дермално плъх	> 5000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх (Прах/мъгла)	1,18 – 5,63 mg/l/4h
PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)	
LD50 орално плъх	4570 – 5630 mg/kg
LD50 дермално заек	> 2000 mg/kg
LC50 Вдишване - Плъх (Пари)	> 5,9 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира
pH: 6,8

тетраметрин (ISO); (1,3,4,5,6,7-хексахидро-1,3-диоксо-2Н-изоиндол-2-ил)метилов 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-ен-1-ил)циклопропанкарбоксилат (7696-12-0)	
pH	4,7
PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)	
pH	5,8

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Предизвиква сериозно дразнене на очите.
pH: 6,8

тетраметрин (ISO); (1,3,4,5,6,7-хексахидро-1,3-диоксо-2Н-изоиндол-2-ил)метилов 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-ен-1-ил)циклопропанкарбоксилат (7696-12-0)	
pH	4,7
PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)	
pH	5,8

Сенсibilизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира
Канцерогенност : Предполага се, че причинява рак (при поглъщане).
Токсичност за репродукцията : Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Може да причини увреждане на органите (нервна система) (при вдишване). Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 (52315-07-8)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
тетраметрин (ISO); (1,3,4,5,6,7-хексахидро-1,3-диоксо-2Н-изоиндол-2-ил)метилов 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-ен-1-ил)циклопропанкарбоксилат (7696-12-0)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да причини увреждане на органите (нервна система) (вдишване).
PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)	
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Може да причини увреждане на органите (нервна система) при продължителна или повтаряща се експозиция (при поглъщане).

CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 (52315-07-8)	
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 квалифицира

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Екология - общо : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Силно токсичен за водните организми.
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
Не се разгражда бързо

CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 (52315-07-8)

EC50 - Ракообразни [1]	5,3 ng/l <i>Hyallolella azteca</i>
EC50 - Други водни организми [1]	6,9 ng/l <i>Chironomus riparius</i>

2-(1-метил-2-(4-феноксифенокси)етокси)пиридин (95737-68-1)

LC50 - Риби [1]	> 0,27 mg/l
EC50 - Други водни организми [1]	0,4 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	0,15 mg/l

тетраметрин (ISO); (1,3,4,5,6,7-хексахидро-1,3-диоксо-2H-изоиндол-2-ил)метилов 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-ен-1-ил)циклопропанкарбоксилат (7696-12-0)

LC50 - Риби [1]	0,033 – 10 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	0,11 – 0,47 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	1,36 mg/l
NOEC хронична риби	0,72 mg/l

PIPERONYL BUTOXIDE (51-03-6)

LC50 - Риби [1]	3,94 mg/l
LC50 - Риби [2]	6,12 mg/l
EC50 - Ракообразни [1]	0,05 – 0,51 mg/l
EC50 72h - Водорасли [1]	3,89 mg/l
NOEC хронична риби	0,18 mg/l
NOEC хронична ракообразни	0,03 mg/l
NOEC хронична водорасли	0,824 mg/l

12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

12.5. Резултати от оценката на РВТ и vPvB

Няма налична допълнителна информация

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

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.
Препоръки за отвеждане на отпадъчни води	: Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката	: пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.
код HP	: HP5 - „Специфична токсичност за определени органи (STOT) /Опасност при вдишване“: отпадъци, които могат да причинят специфична токсичност за определени органи при еднократна или многократна експозиция или които причиняват остри токсични ефекти след вдишване. HP6 - „Остра токсичност“: отпадъци, които могат да причинят остри токсични ефекти след приемане през устата или кожата, или чрез вдишване. HP7 - „Канцерогенни“: отпадъци, които причиняват рак или повишават заболяемостта от него. HP4 - „Дразнещи – дразнене на кожата и увреждане на очите“ отпадъци, които при контакт могат да причинят дразнене на кожата или увреждане на очите. HP14 - „Токсични за околната среда“: отпадъци, които представляват или могат да представляват непосредствени или проявяващи се след време рискове за един или повече компоненти на околната среда.
Група опасни отпадъци	: Европейски каталог на отпадъците (EWC), код на отпадъците 20 01 19*: пестициди

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : 375	Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : 969	Приложена(и) специална(и) разпоредба(и) : A197

Когато се превозват в единични или комбинирани опаковки, съдържащи нетно количество на единична или вътрешна опаковка от 5 l или по-малко за течности или имащи нетна маса на единична или вътрешна опаковка от 5 kg или по-малко за твърди вещества, тези вещества не са обект на разпоредбите на ADR при условие, че опаковките удовлетворяват общите разпоредби на 4.1.1.1, 4.1.1.2 и 4.1.1.4 to 4.1.1.8.

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

UN 3082	UN 3082	UN 3082
---------	---------	---------

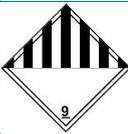
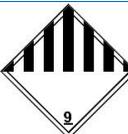
14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 ; PIPERONYL BUTOXIDE)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 ; PIPERONYL BUTOXIDE)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 ; PIPERONYL BUTOXIDE)
---	--	--

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

ADR	IMDG	IATA
Описание на транспортните документи		
UN 3082 ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К. (CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 ; PIPERONYL BUTOXIDE), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 ; PIPERONYL BUTOXIDE), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 ; PIPERONYL BUTOXIDE), 9, III
14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране		
9	9	9
		
14.4. Опаковъчна група		
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
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)	: 51
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)	: 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

21.11.2022 г. (Дата на издаване)

BG - bg

11/14

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

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)	: TP1, TP29
EmS-№ (Пожар)	: F-A
EmS-№ (Разлив)	: S-F
Категория на товарене (IMDG)	: A

Въздушен транспорт

РСА Изключени количества (IATA)	: E1
РСА Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Y964
РСА Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 30kgG
РСА Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 964
РСА 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, A215
ERG код (IATA)	: 9L

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

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 биоцидите (ЕС 528/2012)

Съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с биоциди (Регламент ЕС 528/2012 относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди)

Продуктов тип (Биоцид)

:

Номер на разрешение

:

Съдържа

: CYPERMETHRIN CIS/TRANS + - 40-60 (26,88 % (percentage)); PIPERONYL BUTOXIDE (21,28 % (percentage))

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)

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

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

Няма налична допълнителна информация

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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
BLV (Биологична гранична стойност)	Биологична гранична стойност
БПК	Биохимична потребност от кислород (БПК)
ХПК (Химична потребност от кислород)	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Получена минимална действаща доза/концентрация
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
ЕО №	Номер на Европейската общност
EC50	Средна ефективна концентрация
EN	Европейски стандарт
IARC	Международна агенция за изследване на рака
IATA	Международна асоциация за въздушен транспорт
IMDG	Международен кодекс за превоз на опасни товари 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
OEL	Гранична стойност на експозиция на работното място
PBT	Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
PNEC	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Пречиствателна станция
ТПК	Теоретична потребност от кислород (ThOD)

CIMETROL SUPER EW

Информационен лист за безопасност

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

Съкращения и акроними:	
TLM	Средно ниво на токсичност
ЛОС	Летливи органични съединения
CAS №	Номер на Службата за химични индекси
Н.У.К.	Неуказани конкретно
vPvB	Много устойчиво и много биоакмулиращо
ED	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Пълн текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 4 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 4
Acute Tox. 4 (инхалационна: прах, мъгла)	Остра токсичност (инхалационна: прах, мъгла), Категория 4
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Carc. 2	Канцерогенност, Категория 2
EUN066	Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2
H302	Вреден при поглъщане.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H332	Вреден при вдишване.
H335	Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H371	Може да причини увреждане на органите.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
STOT RE 2	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 2
STOT SE 2	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 2
STOT SE 3	Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция, Категория 3, дразнене на дихателните пътища

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се счита за вярна и точна към датата на издаване. Точността и пълнотата на тази информация и всякакви препоръки или предложения са направени без гаранция или гаранция. Тъй като условията за употреба са извън контрола на нашата компания, отговорност на потребителя е да определи условията за безопасна употреба на този продукт