

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



1. Идентификация на веществото/сместа и фирмата/предприятието:

1.1. Идентификатори на продукта

Търговско наименование: **МИМИК 240 СК**

UFI код на продукта:

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

Инсектицид, за употреба в земеделието.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Nisso Chemical Europe GmbH

Berliner Allee 42

40212 Dusseldorf

Germany

Telephone number: +49-(0)211-130 66 86 0

Fax number: +49-(0)211-328231

e-mail: sds@nisso-chem.de

Наименование и адрес на лицето, което пуска на пазара химично вещество /препарат:

Суммит Агро Румъния СРЛ - клон България КЧТ

ул. "Бизла" № 39, партер, офис 2

1164 София, БЪЛГАРИЯ

Тел: 02/962 49 01, Факс: 02/962 48 76

Email: sumiagro@sab.bg

1.4. Телефон за връзка в случай на спешност

Национален токсикологичен информационен център,

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов", София:

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233 (денонощен)

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112

2. Описание на опасностите

2.1. Класификация на веществото или сместа

2.1.1. Класификация съгласно Регламент (ЕС) № 1272/2008

Aquatic Chronic 1 H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно с Регламент (ЕС) № 1272/2008

Пиктограми за опасност:

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



GHS09

Сигнална дума: Внимание

Предупреждения за опасност:

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

EUN208 Съдържа 1,2-бензисотиазолин-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

Препоръки за безопасност:

P273 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.

P391 Съберете разлятото.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с местните / национални / международни разпоредби

SP1 Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства оборудването, с което се прилага продуктът, близо до повърхностни води. / Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.)

2.3. Други опасности

Продуктът не отговаря на критериите за PBT или vPvB съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006, Приложение X III.

3. Състав / информация за съставките

3.1. Субстанции

Неприложимо

3.2. Смес

CAS №	ЕС №	Индекс №	% тегло/обем (тегло/тегло)	Наименование на субстанцията	Класификация съгласно Регламент (ЕО)1272/2008
112410-23-8	412-850-3	616-076-00-9	23.2	N-tert-butyl-N'-(4-ethylbenzoyl)-3,5-dimethylbenzohydrazide (ISO name: Tebufenozide)	Aquatic chronic 2;H411
обявени за поверителн и от доставчика	-	--	2.0	Sodium alkylnaphtalenesulfonate, formaldehyde condensate	Skin Irrit.2;H315 Eye irrit.2; H319
78330-21-9	616-609-5	--	1.0	Polyoxyethylene tridecyl alcohol	Acute Tox.4;H302 Eye Dam.1; H318
2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	0,06	1,2-benzisothiazolin-3-one	Acute Tox4; H302, Skin Irrit.2;H315,

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



					Eye Dam 1;H318, Skin Sens.1;H317*, Aquatic Acute 1;H400
--	--	--	Balance	Inert ingredients	--

* Специфични граници на концентрация и M фактори Концентрация $0,05\% \leq C$: Класификация, кожна чувствителност.1; H317

4. Мерки за оказване на първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

При вдишване: Преместете пострадалия на чист въздух и го дръжте в покой и в позиция незатруняваща дишането. Обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар при неразположение.

При контакт с кожата: Свалете замърсените дрехи и обувки и измийте със сапун и обилно количество вода. При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ. Свалете замърсените дрехи и ги изперете преди повторна употреба.

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. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

При поглъщане: Изплакнете устата. НЕ предизвиквайте повръщане. Обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар при неразположение.

4.2. Най-важни симптоми и въздействия, остри и отдалечени:

Не са налични.

4.3. Индикация за всякаква незабавна медицинска намеса и необходимост от специална манипулация:

Няма известен специфичен антидот. Лечението е поддържащо. Лечението е базирано на преценката на лекаря, според симптомите при пациента.

5. Мерки при гасене на пожар

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи средства за гасене на пожар: сухи химикали, въглероден диоксид, пяна или пръскане с вода.

Неподходящи средства за гасене на пожар: няма известни.

5.2. Специални опасности произтичащи от веществото или сместа

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



Термалното разграждане или горенето може да доведат до формиране на вредни и дразнещи газ/дим като азотни оксиди, въглероден диоксид, въглероден моноксид, изобутилен и органични вещества.

5.3. Съвети за пожарникарите

Предпазна екипировка: Да се носи автономен дихателен апарат и пълна лична защитна екипировка.

5.4. Друга информация

Контейнерите да се преместят от района на пожара, ако това може да бъде направено безопасно. Ако е невъзможно контейнерите да бъдат преместени от района на пожара, охлаждайте ги чрез пръскане с вода.

6. Мерки при аварийно изпускане

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

Да се носят лични предпазни средства. Виж Раздел 8 за личните предпазни средства. Да се избягва контакт с кожата, очите и дрехите. Да се избягва вдишване на прах. Евакуирайте района. Проветрете района.

6.2. Мерки за опазване на околната среда

Да се предотврати попадането на продукт в канализацията или водни басейни, тъй като този продукт е много токсичен за водните организми.

6.3. Методи и средства за ограничаване и почистване

Изметете, поставете в контейнери за изхвърляне на отпадъци. Използвайте инертен абсорбент (напр. пясък или вермикулит), за да довършите събирането, ако е необходимо. Използвайте вакуум камион, ако разливът е голям. Измийте мястото на разлива след приключване на събирането на материала. Спазвайте местните/националните/международните разпоредби за здраве и безопасност и опазване на околната среда, когато се третират аварийни разливи.

6.4. Препратка към други раздели

Виж Раздел 8 и 13.

7. Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Да се носят лични предпазни средства. Виж Раздел 8 за личните предпазни средства. Да се пази далеч от достъп на деца. Да се избягва контакт с очите, кожата и дрехите. Да не се вдишва прах.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Съхранявайте контейнерите плътно затворени.

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



Съхранявайте в хладни, сухи и добре вентилирани помещения.

Да се съхранява далеч от директна слънчева светлина, окислители, храни напитки и фуражи.

7.3. Специфични крайни употреби

Инсектицид за употреба в земеделието.

8. Контрол на експозицията и лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол

ACGIH TLV(2021): Не е вписан. EU IOELV: Не е вписан (2021)

8.2. Контрол на експозицията

8.2.1. Подходящ инженерен контрол

Използвайте обща или локална абсорбираща вентилация за контрол на праха.

Да се осигури душ и оборудване за промиване на очите.

8.2.2. Индивидуални предпазни мерки, такива като лични предпазни средства

Предпазване на очите: Предпазни очила

Предпазване на кожата: Да се носят подходящи препазни дрехи, ръкавици и ботуши

Предпазване на ръцете: Материал на ръкавиците: напр. гума или поливинил-хлорид, неопрен. Да се избягват ръкавици направени от поливинил-хлорид (PVA). Предпазване на дихателните пътища: Подходящ респиратор за прах

Предпазване на дихателните пътища: Да се носи подходящ респиратор за органични пари.

Термични опасности: Няма

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

Да се използва централна или локална абсорбираща вентилация за да се контролира нивото на прах.

Да се осигури душ и оборудване за промиване на очите.

Да се предотврати попадане на продукта в канализацията или водни басейни.

9. Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние: течност

Цвят: мръсно бяло до кремаво

Мирис: леко на плесен

Точка на топене/замръзване: -10°C (този продукт замръзва след съхранение при -10°C в продължение на 3 дни)

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: 100°C , без точка на възпламеняване до 220°C

Запалимост: неприложимо

Горна/долна граница на експлозивност: неприложимо

Пламна точка: без точка на възпламеняване до 220°C

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



Температура на самозапалване: 456°C
Температура на разлагане: неприложимо
рН: 5,91 (1% воден разтвор)
Кинематичен вискозитет: вискозитет: 388 cps
Разтворимост
Разтворимост във вода: разтворим
Разтворимост в разтворители: няма налична информация
Коефициент на разпространение n-октанол/вода: 4.25 при 25°C (като активно вещество)
Налягане на парите: 4,0 x 10⁻⁶ Pa при 20°C (като активно вещество)
Относителна плътност: 1,067 g/cm³ (20°C)
Относителна плътност на парите: неприложимо
Характеристики на частиците: неприложимо

9.2. Друга информация

9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни: не е експлозив
Оксидиращи твърди вещества: не е оксидант

9.2.2. Други характеристики за безопасност

Повърхностно напрежение: 36.8±0.5 mN/m

10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Специфични данни от опити за опасност от реактивност не са налични.

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия на съхранение и работа.

10.3. Възможност за опасни реакции

Опасна полимеризация не настъпва.

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Да се избягват екстремни температури.

10.5. Несъвместими материали

Силни окислителни агенти.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Термичното разлагане или изгаряне може да произведе вредни/дразнещи газове или дим като въглеродни оксиди, азотни оксиди, хлороводород и органични съединения.

11. Токсикологична информация

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

а) Остра токсичност

За продукта

Остра орална токсичност (плъх) ЛД50 > 5000 мг/кг

Остра дермална токсичност (плъх) ЛД50 > 5000 мг/кг

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



Остра инхалаторна токсичност (плъх)	LC50 > 2,7 мг/л (4 ч.) (максимално постижима концентрация)
<u>б) Корозивност/дразнене на кожата</u>	
За продукта	
Дермална (заек)	Не е дразнещ
<u>в) Сериозно увреждане на очите/дразнене</u>	
За продукта	
Очи (заек)	Не е дразнещ
<u>г) сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата</u>	
За продукта	
Дермална (морско свинче)	Не е сенсibiliзиращ
Респираторна	Не е налична
<u>д) Мутагенност за зародишните клетки</u>	
За продукта	Не е налична
Активно вещество	
Ames test	отрицателен
Тест хромозомни аберации	отрицателен
In vitro изследванията за генетична токсичност са отрицателни.	
Проучванията за генетична токсичност при животни са отрицателни	
<u>е) Канцерогенност</u>	
За продукта	Няма налична
Активно вещество	
плъх	отрицателен
мишка	отрицателен
<u>ж) Токсичност за репродукцията</u>	
За продукта	Няма налична
Активно вещество	отрицателен (за плъх)
<u>з) Тератогенност</u>	
За продукта	Няма налична
Активно вещество	
	отрицателен (за плъх)
	отрицателен (за заек)
<u>и) STOT-еднократна експозиция</u>	
За продукта	Няма налична
Активно вещество	Няма налична
<u>й) STOT-повтаряща се експозиция</u>	
За продукта	Няма налична
Активно вещество	
<u>Хронична токсичност</u>	
За продукта	Няма налична
Активно вещество	причините за тази класификация бяха разгледани като основателни, но недостатъчни за класификация съгласно Приложение VI, таблица 3.1 на Регламент (ЕО) 1272/2008
	5 мг/кг/ден (мъжки), 6 мг/кг/ден (женски)(2 години)
	8 мг/кг/ден (мъжки), 9 мг/кг/ден (женски)(1,5 години)
NOAEL (плъх)	
NOAEL (мишка)	
<u>к) Опасност при аспирация</u>	Не е приложимо
<u>л) Други</u>	Няма налична

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



11.2. Информация за други опасности

Няма налична.

12. Информация за околната среда

12.1. Токсичност

За продукта

Остра токсичност за риби

Дъгова пъстърва LC50 >100 мг/л (96 ч.)

Остра токсичност за водни безгръбначни

Daphnia magna: EC50 > 100 мг/л (48 ч.)

Остра токсичност за водорасли

Pseudokirchneriella subcapitata ErC50 > 95 мг/л (72 ч.)

Хронична токсичност за Daphnia

Daphnia magna: NOEC 0,032 мг/л (21 дни)

Токсичност за птици

За продукта Не е налична

Активно вещество

Токсичност чрез диетата LC50 > 5000 ppm (Mallard duck, Bobwhite quail)

Остра токсичност LD50 > 2150 мг/кг (Bobwhite quail)

Допълнителна информация

За продукта Не е налична

Активно вещество

Земни червеи LC50 > 1000 мг/кг (14 дни)

Пчели LD50 > 234 микрограма/пчела

12.2. Персистентност и разградимост

За продукта: Не е налична

Активно вещество: Не е лесно биоразградим.

12.3. Потенциал за биоакмулиране

За продукта: Не е налична

Активно вещество: Нисък потенциал за биоакмулиране BCF(Bluegill sunfish): 42-70.

12.4. Подвижност в почвата

Коефициент на разпространение, почвен органичен въглерод/вода (Koc):

За продукта Няма налична

За активното вещество 572 мг/л

12.5. Резултати от PBT и vPvB оценки

Този продукт не отговаря на критериите за класифициране като PBT или vPvB съгласно Регламент (ЕО) 1907/2006, Приложение X III.

12.6. Ендокринни смущаващи свойства:

Не са налични.

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



12.7. Други вредни въздействия

Опасност за озоновия слой: Този продукт не съдържа вещества, изброени в приложенията към Монреалския Протокол.

13. Третиране на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъците

- 1) Третирайте отпадъците в съответствие с 91/689/ЕО в кореспондиращата версия (опасни отпадъци).
- 2) Класификация (Европейски каталог на видовете отпадъци) 02 01 или 07 04.
- 3) Консултирайте се със съответните местни служби относно специфичните разпоредби.
- 4) Унищожавайте продукт/опаковки в съответствие с местните / национални / международни разпоредби.

14. Информация за транспортиране

14.1. IMDG

UN номер UN 3082
UN наименование при транспортиране ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tebufenozide mixture)
Клас на опасност при транспортиране 9
Група опаковки III
Опасности за околната среда: Морски замърсител : приложимо

14.2. ADR/RID/ADN

UN номер UN 3082
UN наименование при транспортиране ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Tebufenozide mixture)
Клас на опасност при транспортиране 9
Група опаковки III
Идентификатор на опасността 90
Опасности за околната среда приложимо

14.3. ICAO/IATA

UN номер UN 3082
UN наименование при транспортиране ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Acetamiprid mixture)
Клас на опасност при транспортиране 9
Група опаковки III
Опасности за околната среда приложимо

14.4. Специални предпазни мерки за потребителите

Няма.

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



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

Не е приложимо.

15. Информация, съгласно действащата нормативна уредба

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

Регулаторна информация за ЕО

Този продукт се регулира от ЕО Директивите и Регламенти за продуктите за растителна защита, тъй като той е един от продуктите за растителна защита.

Национална регулаторна информация

Клас на опасност за водите: (Германия) WGK 2

15.2. Оценка на химическата безопасност

Не е правена оценка за безопасност на химичните вещества в тази смес.

16. Друга информация

Този информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с Регламент (ЕО) 1907/2006.

а) Добавена, премахната или променена информация

Този информационен лист за безопасност се изменя в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА от 18 юни 2020 г., изменящ приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Раздел 12: Добавен е опасен за озоновия слой.

Раздел 1,6,8,9,12,14: Направени са незначителни изменения или допълнения.

б) Списък на съответните предупреждения за опасност и/или препоръки за безопасност

H302 Вреден при поглъщане

H315 Предизвиква дразнене на кожата

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN208 Съдържа 1,2-бензисотиазолин-3-он. Може да предизвика алергична реакция.

EUN401 За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба

в) Ключови литературни препратки и източници на данни

1) Budavari, S., (Ed), The Merck Index Ver.12:2

г) Ключ или легенда на съкращенията и акронимите, използвани в информационния лист за безопасност

Няма

Информационен лист за безопасност

в съответствие с ЕО Регламенти 1907/2006, 1272/2008 (CLP) & 2020/878

МИМИК 240 СК / MIMIC 240 SC

Дата на съставяне: 28.12.2010

Издание: 9

Дата на редакция: 16.12.2022



д) Съвети относно всяко обучение, подходящо за работниците, за да се гарантира защитата на човешкото здраве и околната среда.

Няма