



Mondo Verde S.r.l.



Информационен лист за безопасност

(съгласно последната версия на Регламент (ЕО) 1907/2006 – чл. 31)

БАРИЕРА ЗА КУЧЕТА И КОТКИ - Водоустойчив гел за възпиране на кучета и котки

Информационен лист за безопасност от 11.10.2022 г., версия 1

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

1.1. Идентификатор на продукта

Идентификация на сместа: Водоустойчив гел за възпиране на кучета и котки

Търговско наименование:

БАРИЕРА ЗА КУЧЕТА И КОТКИ

Водоустойчив гел за възпиране на кучета и котки

Код на продукта: REP05

1.2. Съответни идентифицирани употреби на веществото или сместа и употреби, които не се препоръчват

Препоръчителна употреба: БАРИЕРА ЗА КУЧЕТА И КОТКИ

1.3. Подробности за доставчика на информационния лист за безопасност

Company:

MONDO VERDE S.r.l.

Viale J. F. Kennedy, 113 - 50038 Scarperia e San Piero – Firenze (ITALY)

Tel.: +39055843191

Компетентно лице, отговорно за информационния лист за безопасност:

E-mail: info@mondoverde.it

1.4. Телефон за спешна помощ

ЕВРОПЕЙСКИ НОМЕР ЗА СПЕШНИ ПОВИКВАНИЯ 24/24 часа: 112

РАЗДЕЛ 2: Идентификация на опасностите

2.1. Класифициране на веществото или сместа Критерии на регламент на ЕО 1272/2008 (CLP)

Продуктът не е класифициран като опасен съгласно Регламент ЕС 1272/2008 (CLP).

Неблагоприятни физикохимични ефекти, въздействие върху човешкото здраве и околната среда:

Няма други опасности

2.2. Елементи на етикета

Продуктът не е класифициран като опасен съгласно Регламент ЕС 1272/2008 (CLP).

Пиктограми за опасност: Няма

Предупреждения за опасност: Няма

Препоръки за безопасност: Няма

Специални разпоредби:

EUN210 Информационният лист за безопасност се предлага при поискване.

Съдържа

гераниол; (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol: Може да предизвика алергична реакция.

Специални разпоредби съгласно Приложение XVII на REACH и последващи изменения: Няма

2.3. Други опасности

Няма PBT, vPvB или ендокринни разрушители в концентрация $\geq 0,1\%$ Други опасности: Няма

други опасности

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.1. Substances: N.A.

3.2. Mixtures

Hazardous components within the meaning of the CLP regulation and related classification:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
$\geq 0.1\% - <0.25\%$	geraniol; (2E)-3,7-dimethylocta-	Index number: 603-241-00-5 CAS: 106-24-1	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

Viale J. F. Kennedy, 113 – 50038 - Scarperia e San Piero – Firenze (Italy)

N. REA FI 688064

P.IVA / VAT IT 07219770489

Capitale sociale: € 100.000,00

TELEFONO

(+39).055.84.31.91

FAX SERVER

(+39).055.84.68.235

P.e.c.

mondo.verdesrl@legalmail.it

	2,6-dien-1-ol	EC: 203-377-1	 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  3.3/1 Eye Dam. 1 H318
--	---------------	---------------	--

Всички съставки на сместа са в съответствие с Регламент 1907/2006 на ЕО и са регистрирани от производителите / вносителите / изключителните представители, когато е задължително: регистрационните номера ще бъдат на разположение на Органа в рамките на седем дни от тяхното искане.

Други вещества могат да присъстват, освободени от регистрация, както се изисква от член 2 или защото се произвеждат/вносят в количества, по-малки от един тон на година.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

При контакт с кожата: Измийте обилно с вода и сапун.

В случай на контакт с очите, изплакнете незабавно обилно с вода и потърсете мед. помощ.

В случай на поглъщане:

В никакъв случай не предизвиквайте повръщане. **Направете незабавно медицински преглед.**

В случай на вдишване:

Изведете пострадалия на чист въздух и го дръжте на топло и в покой.

4.2. Най-важните симптоми и ефекти, както остри, така и настъпващи след известен период от време:

Няма

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

Лечение: Няма

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства:

Вода. Въглероден диоксид (CO₂).

Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от съображения за безопасност:

Никакви специални.

5.2. Особени опасности, произтичащи от веществото или сместа

Не вдишвайте газове от експлозия и изгаряне. Изгарянето произвежда тежък дим.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте подходящ дихателен апарат.

Съберете отделно замърсената вода от пожарогасенето. Не трябва да се изхвърля в канализацията.

Преместете неповредените контейнери от непосредствената опасна зона, ако това може да се направи безопасно.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазно оборудване и процедури при спешни случаи

За неавариен персонал:

Носете лични предпазни средства.

Изведете хората на безопасно място.

Вижте предпазните мерки в точки 7 и 8.

За лицата, отговарящи за спешни случаи: Носете лични предпазни средства.

6.2. Предпазни мерки за околната среда

Да не се допуска попадане в почвата/подпочвата.

Да не се допуска попадане в повърхностни води или канализация.

Запазете замърсената вода за измиване и я изхвърлете.

В случай на изтичане на газ или навлизане във водни пътища, почва или канализация, информирайте отговорните органи.

Подходящ материал за поемане: абсорбиращ материал, органичен, пясък

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване: Измийте обилно с вода.

6.4. Препратка към други раздели: Вижте също раздел 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте контакт с кожата и очите, вдишване на изпарения и мъгла.

Вижте също раздел 8 за препоръчително защитно оборудване.

Съвети за обща хигиена на труда: Да не се яде и пие по време на работа.

7.2. Условия за безопасно съхранение, включително несъвместимости

Да се съхранява далече от храни, напитки и фуражи.

Несъвместими материали: Няма по-специално.

Инструкции по отношение на помещенията за съхранение: Достатъчно вентилирани помещения.

7.3. Специфична крайна употреба (и): Няма по-специално

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Контролни параметри

Няма налична граница на професионална експозиция

DNEL гранични стойности на експозиция

гераниол; (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol - CAS: 106-24-1

Работник Индустрия: 11,8 mg/m³ - Потребител: 3,5 mg/m³ - Експозиция: Вдишване –

Честота: Дългосрочни, системни ефекти

Работник Индустрия: 4,2 mg/Kg телесно тегло/ден - Потребител: 2,5 mg/Kg телесно тегло/ден - Експозиция: Кожна

- Честота: Дългосрочни, системни ефекти

Потребител: 2 mg/Kg телесно тегло/ден - Експозиция: Орално - Честота: Дългосрочни, системни ефекти

PNEC Гранични стойности на експозиция

гераниол; (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol - CAS: 106-24-1

Цел: прясна вода - Стойност: 10,8 µg/L

Цел: Морска вода - Стойност: 1,08 µg/L

Цел: STP - Стойност: 700 µg/L

Цел: седименти в морска вода - Стойност: 11,5 SILC07

Цел: Почва (селскостопанска) - Стойност: 16,7 SILC07

8.2. Контрол на експозицията

Защита на очите: Не е необходима при нормална употреба. Както и да е, работете според добрите работни практики.

Защита на кожата: Не трябва да се вземат специални предпазни мерки при нормална употреба.

Защита за ръцете: Не е необходима при нормална употреба.

8.3. Защита на дихателните пътища: Не е необходимо при нормална употреба.

Термични опасности: Няма

Контрол на експозицията на околната среда: Няма.

Подходящ инженерен контрол: Няма

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация за основните физични и химични свойства

Свойства	Стойност	Метод	Бележки
Физическо състояние:	Течност (гел)	--	--
Цвят:	зелен	--	--
Миризма:	типичен	--	--
Точка на топене /точка на замръзване:	Не приложимо	--	--
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	100°C	--	--
Запалимост:	Незапалим	--	--
Долна и горна граница на експлозия:	Не приложимо	--	--
Точка на възпламеняване	Не приложимо	--	--
Температура на самозапалване:	Не приложимо	--	--

Температура на разлагане:	Не приложимо	--	--
pH:	Не приложимо	--	--
Кинематичен вискозитет:	Не приложимо	--	--
Разтворимост във вода:	100%	--	--
Разтворимост във масло:	Не приложимо	--	--
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	Не приложимо	--	--
Налягане на изпаренията:	Не приложимо	--	--
Плътност и/или относителна плътност:	1 kg/l	--	--
Относителна плътност на изпаренията:	Не приложимо	--	--
Характеристики на частиците:			
Размер на частиците:	N.A.	--	--

9.2. Друга информация: Няма друга подходяща информация

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1. Реактивност: Стабилен при нормални условия
- 10.2. Химична стабилност: Стабилен при нормални условия
- 10.3. Възможност за опасни реакции: Няма
- 10.4. Условия, които трябва да се избягват: Стабилен при нормални условия.
- 10.5. Несъвместими материали: Няма по-специално.
- 10.6. Опасни продукти на разпадане: Няма.

SECTION 11: Toxicological information

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

БАРИЕРА ЗА КУЧЕТА И КОТКИ - Водоустойчив гел за възпиране на кучета и котки

- а) остра токсичност
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- б) разяждане/дразнене на кожата
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- в) сериозно увреждане на очите/дразнене
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- г) респираторна или кожна сенсibilизация
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- д) Мутагенност на зародишните клетки
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- е) канцерогенност
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- ж) репродуктивна токсичност
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- з) STOT-еднократна експозиция
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- и) STOT-повтаряща се експозиция
 - Не е класифициран
 - Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени
- й) опасност от вдишване

Не е класифициран

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени

Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:

гераниол; (2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol - CAS: 106-24-1

б) разяждане/дразнене на кожата:

Дразни кожата

в) сериозно увреждане/дразнене на очите:

Корозивно за очите - Бележки: (необратими ефекти)

г) респираторна или кожна сенсibiliзация:

Кожна сенсibiliзация

11.2. Информация за други опасности

Ендокринни смущаващи свойства:

Не присъстват ендокринни разрушители в концентрация $\geq 0,1\%$

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност

Приемете добри работни практики, така че продуктът да не се изпуска в околната среда.

БАРИЕРА ЗА КУЧЕТА И КОТКИ - Водоустойчив гел за възпирание на кучета и котки

Не е класифициран за опасност за околната среда

Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени

12.2. Биоаккумулираща способност: N.A.

12.3. Преносимост в почвата: N.A.

12.4. Резултати от PBT и vPvB оценка

vPvB вещества: Няма - PBT вещества: Няма

12.5. Ендокринни смущаващи свойства

12.6. Не присъстват ендокринни разрушители в концентрация $\geq 0,1\%$

12.7. Други неблагоприятни ефекти: Няма

РАЗДЕЛ 13: Съображения за изхвърляне

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Възстановете, ако е възможно. Правейки това, спазвайте действащите местни и национални разпоредби.

РАЗДЕЛ 14: Транспортна информация

14.1. UN номер или ID номер:

Не е класифициран като опасен по смисъла на транспортните разпоредби.

14.2. Точно наименование на пратката по ООН: N.A.

14.3. Клас на опасност при транспортиране: N.A.

14.4. Опаковъчна група: N.A.

14.5. Опасности за околната среда

ADR-Замърсител на околната среда: Не

IMDG-Замърсител на морето: Не

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите: N.A.

14.7. Морски транспорт в насипно състояние съгласно инструментите на ММО: N.A.

РАЗДЕЛ 15: Регулаторна информация

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

Директива 98/24/ЕО (Рискове, свързани с химични агенти по време на работа)

Директива 2000/39/ЕО (Гранични стойности на професионална експозиция)

Регламент (ЕО) n. 1907/2006 (REACH) консолидиран

Регламент (ЕО) n. 1272/2008 (CLP) консолидиран

Ограничения, свързани с продукта или съдържащите се вещества съгласно приложение XVII

Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи модификации:

Ограничения, свързани с продукта:

Няма

Ограничения, свързани със съдържащите се вещества:

Ограничение 40

Ограничение 7

Санитарни проверки.

Работниците, изложени на този опасен химичен агент, трябва да бъдат подложени на здравно наблюдение, извършвано в съответствие с разпоредбите на чл. 41 от Законодателен декрет 81 от 9 април 2008 г., освен ако рискът за безопасността и здравето на работника не е оценен като несъществен, в съответствие с разпоредбите на чл. 224 ал.2.

Когато е приложимо, вижте следните нормативни разпоредби:

Регламент (ЕС) 2019/1148 (прекурсори на експлозиви)

Директива 2012/18/ЕС (Seveso III)

Регламент (ЕО) № 648/2004 (детергенти).

Директива 2004/42/ЕО (Директива за ЛОС)

Разпоредби, свързани с Директива ЕС 2012/18 (Seveso III):

Категория Seveso III съгласно Приложение 1, част 1: Няма

15.2. Оценка на химическата безопасност

Не е извършена оценка на химическата безопасност на сместа, докато тези на регистрираните вещества, съдържащи се в нея, са налични.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на фразите, посочени в раздел 3:

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H318 Причинява сериозно увреждане на очите.

Клас и категория на опасност	Код	Описание
Skin Irrit. 2	3.2/2	Кожно дразнене, Категория 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Сериозно увреждане на очите, Кат. 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Кожна сенсibiliзация, Категория 1

Този документ е изготвен от компетентно лице, преминало подходящо обучение.

Основни библиографски източници:

ECDIN - Данни и информационна мрежа за химикали в околната среда -

Съвместен изследователски център, Комисия на Европейските общности

ОПАСНИ СВОЙСТВА НА ПРОМИШЛЕНИ МАТЕРИАЛИ НА SAX - Осмо издание

Ван Ностранд Рейнолд

Информацията, съдържаща се тук, се основава на нашето ниво на познания към горепосочената дата. Отнася се само за посочения продукт и не представлява гаранция за определено качество.

Задължение на потребителя е да гарантира, че тази информация е подходяща и пълна по отношение на конкретната предназначена употреба.

Този MSDS анулира и заменя всички предходни версии.

ADR:	Европейско споразумение относно международния автомобилен превоз на опасни товари.
ATE:	Оценка на острата токсичност
ATEmix:	Оценка на острата токсичност (смеси)
CAS:	Chemical Abstracts Service (подразделение на Американското химическо дружество).
CLP:	Класификация, етикетиране, опаковане.
DNEL:	Изведено ниво без ефект.
EINECS:	Европейски списък на съществуващите търговски химически вещества.
GefStoffVO:	Наредба за опасните вещества, Германия.
GHS:	Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали.
IATA:	Международна асоциация за въздушен транспорт.
IATA-DGR:	Регламент за опасни товари от "Международната асоциация за въздушен транспорт" (IATA).
ICAO:	Международна организация за гражданска авиация.
ICAO-TI:	Технически инструкции от "Международната организация за гражданска авиация" (ICAO).
IMDG:	Международен морски кодекс за опасни товари.
INCI:	Международна номенклатура на козметичните съставки.
KSt:	Коефициент на експлозия.
LC50:	Смъртоносна концентрация за 50 процента от тестовата популация.
LD50:	Смъртоносна доза за 50 процента от тестовата популация.
PNEC:	Прогнозна концентрация без ефект.
RID:	Регламент относно международния железопътен превоз на опасни товари.
STEL:	Ограничение за краткотрайна експозиция.
STOT:	Специфична токсичност за определени органи.
TLV:	Прагова гранична стойност.
TWA:	Времево претеглена средна стойност
WGK:	Германски клас на опасност от вода.