

BROS Аерозол против летящи насекоми



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Дата на издаване: 29.09.2008

Заменя издание: 19.08.16

Издание: 4

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

1.1 Идентификатор на продукта:

Търговско наименование: BROS Аерозол против летящи насекоми

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

Аерозол за ефективен контрол на летящи насекоми: мухи, комари, плодови мушици, оси и възрастни молци в затворени помещения.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност:

BROS Sp. z o.o. sp. k.
ул. Карпия 24;
61-619 Познан
Полша
тел: +48 61 82-62-512
факс: +48 61 82-00-841
е-мейл: msds@bros.pl

1.4 Телефонен номер при спешни случаи:

Клиниката по токсикология при МБАЛСМ
София бул."Тотлебен" 21
"Н.И.Пирогов" тел: 029154409

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа:

Класификация в съответствие с Наредба № ЕО 1272/2008 както е изменена:

Aquatic Chronic 2, H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

BROS Аерозол против летящи насекоми

Asp. Tox. 1, H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
Flam. Aerosol 1, H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.

2.2 Елементи на етикета:

Етикетиране в съответствие с Наредба (ЕО) 1272/2008, както е изменена:

Сигнална дума: Опасно

Пиктограми:



Термини и фрази, които описват типа на опасност:

H222	Изключително запалим аерозол.
H229	Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Термини и фрази описващи условията за безопасна употреба:

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50°C
P260	Не вдишвайте аерозоли.

2.3. Други опасности: PBT и vUVB свойства - виж точка 12.5.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1 Вещества: Не се отнася

3.2 Смеси:

НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО	Концентрация	
----------------------------	--------------	--

BROS Аерозол против летящи насекоми

1R-транс-фенотрин	0,1%	CAS №	26046-85-5
		EC №	247-431-2
		INDEX	-
		REACH РЕГИСТРАЦИЯ №	-
		Класификация в съответствие с Регламент № 1272/2008 на ЕО (CLP)	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2-метил-4-оксо-3-(проп-2-инил)циклопент-2-ен-1-ил 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксила т/пралетрин	0,09%	CAS №	23031-36-9
		EC №	245-387-9
		INDEX	607-431-00-9
		REACH РЕГИСТРАЦИЯ №	-
		Класификация в съответствие с Регламент № 1272/2008 на ЕО (CLP)	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
пропан / бутан / изобутан*	< 80%	CAS №	68476-85-7
		EC №	270-704-2
		INDEX	649-202-00-6
		REACH РЕГИСТРАЦИЯ №	-
		Класификация в съответствие с Регламент № 1272/2008 на ЕО (CLP)	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280
Нефтени дестилати, обработени с водород, средни	<20%	CAS №	64742-46-7
		EC №	265-148-2
		INDEX	-
		REACH РЕГИСТРАЦИЯ №	-
		Класификация в съответствие с Регламент № 1272/2008 на ЕО (CLP)	Asp. Tox. 1, H304 EUH066

BROS Аерозол против летящи насекоми

Етанол	< 10%	CAS №	64-17-5
		EC №	200-578-6
		INDEX	603-002-00-5
		REACH РЕГИСТРАЦИЯ №	01-2119457610-43
		Класификация в съответствие с Регламент № 1272/2008 на ЕО (CLP)	Flam. Liq. 2, H225

* Веществото съдържа < 0.1% w/w 1,3-бутадиен.

Пълен текст на термини и фрази в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ:

При вдишване: Осигурете вентилация със свеж въздух. Потърсете медицинска помощ, ако е необходимо.

При контакт с кожата: Изплакнете кожата с вода и сапун. Потърсете медицинска помощ, ако е необходимо.

При контакт с очите: Изплакнете очите с вода. Потърсете медицинска помощ, ако е необходимо.

При поглъщане: При поглъщане да не се предизвиква повръщане. Потърсете медицинска помощ в случай на поглъщане или ако е необходимо.

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

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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства:

Пожарогасителни средства : водна струя, сух прах, пяна устойчива на алкохол, въглероден диоксид (CO₂)

Средства, неподходящи за гасене на пожар: силна и плътна водна струя.

BROS Аерозол против летящи насекоми

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа: В условия на пожар могат да бъдат освободени дразнещи или токсични изпарения и газове, включително въглероден оксид и диоксид.

5.3 Съвети за пожарникарите: Да не се вдишва дима в случай на пожар. Използвайте изолационен автономен дихателен апарат, ако е необходимо. Носете защитни костюми и ръкавици. Събирайте замърсената вода от гасенето. Не трябва да се изпуска в канализацията. Останките от пожара и замърсената вода от гасенето трябва да се отстранят в съответствие с местните разпоредби.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи: Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Прилагайте индивидуалните мерки за безопасност. Данни за ограничения, контрол на излагането, индивидуални мерки за безопасност и насоки за оползотворяване на отпадъците са дадени в раздели 8 и 13.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда: Предотвратявайте достъпа до почвата. Предотвратявайте достъпа до канализационни системи/повърхностни води/подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване: Малки количества: Съберете механично. Големи количества: Съберете с подходящ вид оборудване и неутрализирайте. Покрийте разлятата течност със сорбент (например пясък, зеолит, стърготини). Измийте земята с вода. Събраният материал трябва да се неутрализира съгласно наредбите. Отпадъците трябва да се събират отделно в подходящи, обозначени контейнери, които могат да бъдат затворени.

6.4 Позоваване на други раздели: виж раздели 8 и 13 от информационния лист за безопасност на материала.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа: Да се съхранява извън обсега на деца. Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване. Да не се пробива и изгаря дори след употреба. Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50°C. Не вдишвайте аерозоли. Преди употреба домашните любимци да се изведат от помещението и да се покрият или изнесат хранителните продукти и предметите, които влизат в контакт с храни/напитки. Покрийте аквариумите. По време на приложението на препаратът не пийте, не яжте и не пушете. Единствено лицето, което извършва процедурата, може да бъде в третираното помещение.

BROS Аерозол против летящи насекоми

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости: Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и): Позволено е използването само на съвместима с етикета употреба.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол:

НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО	CAS №	TWA	STEL
1R-транс-фенотрин	26046-85-5	Няма данни	Няма данни
пралетрин	23031-36-9	Няма данни	Няма данни
пропан	74-98-6	Няма данни	Няма данни
бутан	106-97-8	Няма данни	Няма данни
изобутан	75-28-5	Няма данни	Няма данни
Нефтени дестилати, обработени с водород, средни	64742-46-7	Няма данни	Няма данни
етанол	64-17-5	1900 мг/м ³	Няма данни

8.2 Контрол на експозицията:

При условия за препоръчана употреба, следвайте забележките предвидени в етикета. Използвайте в съответствие с професионалните правила за здраве и безопасност. Измивайте ръцете си преди почивките и в края на работния ден. Трябва да се избират индивидуални мерки за безопасност в зависимост от съответните разпоредби на тяхното официално сертифициране, както и в сътрудничество с доставчика им.

Не позволявайте големи количества от продукта да попадат в подпочвените води, канализационни системи, системи за отпадъчни води и почвата.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства:

Външен вид:	течност в аерозолна опаковка
--------------------	------------------------------

BROS Аерозол против летящи насекоми

Мирис:	характерен
Граница на мириса:	няма данни
РН (продукт):	4-9
Точка на топене/точка на замръзване:	няма данни
Точка на кипене/интервал на кипене:	Не се отнася
Точка на запалване:	Не се отнася
Скорост на изпаряване:	Не се отнася
Запалимост (твърдо вещество, газ):	запалим
Долна/горна граница на запалимост и експлозия:	няма данни
Налягане на парите:	Не се отнася
Плътност на парите:	Не се отнася
Относителна плътност [г/мл]:	0,8 -1,2
Разтворимост(и):	няма данни
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Не се отнася
Температура на самозапалване:	няма данни
Температура на разпадане:	няма данни
Вискозитет:	няма данни
Експлозивни свойства:	няма
Оксидиращи свойства:	няма данни

9. 2 Друга информация: няма данни

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност: няма данни

10.2 Химична стабилност: Продуктът е химически стабилен при нормални условия

10.3 Възможност за опасни реакции: няма данни

10.4 Условия, които трябва да се избягват: няма данни

10.5 Несъвместими материали: няма данни

10.6 Опасни продукти на разпадане: няма данни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за токсикологичните ефекти:

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото 1R-транс-фенотрин по-долу:

BROS Аерозол против летящи насекоми

Наименование на веществото:	1R-транс-фенотрин
Остра орална токсичност:	LD ₅₀ плъх > 2000 мг/кг
Остра дермална токсичност:	LD ₅₀ плъх > 2000 мг/кг
Остра токсичност при вдишване:	LC ₅₀ плъх > 2,1 мг/л/4 ч
Дразнене на кожата:	без дразнене
Дразнене на очите:	без дразнене
Корозия:	няма данни
Сенсибилизация:	не е сенсибилизиращ
Токсичност при повторна доза:	няма данни
Канцерогенност:	не е канцерогенен
Мутагенност:	не е мутагенен
Нежелани ефекти върху репродукцията:	няма репродуктивна токсичност

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото пралетрин по-долу:

Наименование на веществото:	2-метил-4-оксо-3-(проп-2-инил)циклопент-2-ен-1-ил 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат/пралетрин
Остра орална токсичност:	LD ₅₀ плъх 417 мг/кг
Остра дермална токсичност:	LD ₅₀ плъх > 2000 мг/кг
Остра токсичност при вдишване:	LD ₅₀ плъх 0,658 мг/л/4 ч (прах, мъгла)
Дразнене на кожата:	без дразнене
Дразнене на очите:	без дразнене
Корозия:	няма данни
Сенсибилизация:	не е сенсибилизиращ
Токсичност при повторна доза:	няма данни
Канцерогенност:	Няма данни за канцерогенни свойства на веществото
Мутагенност:	Няма доказателства за мутагенни свойства на веществото
Нежелани ефекти върху репродукцията:	Няма данни за токсични ефекти на веществото върху репродукцията

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото пропан / бутан / изобутан по-долу:

Наименование на веществото:	пропан / бутан / изобутан
------------------------------------	---------------------------

BROS Аерозол против летящи насекоми

Остра орална токсичност:	не е класифициран
Остра дермална токсичност:	не е класифициран
Остра токсичност при вдишване:	не е класифициран
Дразнене на кожата:	без дразнене
Дразнене на очите:	без дразнене
Корозия:	не е корозивен
Сенсibiliзация:	не е сенсibiliзиращ
Токсичност при повторна доза:	Дългосрочния престой на влиянието на газовете изпарения може да повлияе неблагоприятно на централната нервна система. Твърде дълго или повторно престояване в условията на висока концентрация на газа (миризма, вдишване) може да доведе до смърт от задушаване или сърдечен удар.
Канцерогенност:	не е класифициран
Мутагенност:	не е класифициран
Нежелани ефекти върху репродукцията:	няма репродуктивна токсичност

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото **Нефтени дестилати, обработени с водород, средни** на кипене по-долу:

Наименование на веществото:	Нефтени дестилати, обработени с водород, средни
Остра орална токсичност:	LD ₅₀ плъх > 5000 мг/кг
Остра дермална токсичност:	LD ₅₀ заек > 2000 мг/кг
Остра токсичност при вдишване:	LC ₅₀ плъх > 5266 мг /м ³ /4 ч (аерозол)
Дразнене на кожата:	може да изсуши кожата, като причинява дискомфорт и възпаление
Дразнене на очите:	може да причини краткотрайно лек дискомфорт
Корозия:	няма данни
Сенсibiliзация:	няма сенсibiliзиращ ефект
Токсичност при повторна доза:	не се очаква да увреди органи в резултат на продължително или повтарящо се излагане
Канцерогенност:	не се очаква да е канцерогенен
Мутагенност:	не се очаква да е мутагенен
Нежелани ефекти върху репродукцията:	не се очаква да бъде токсичен за репродукцията

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото **етанол** по-долу:

Наименование на веществото:	етанол
Остра орална токсичност:	етанол: LD ₅₀ плъх 7060 мг/кг

BROS Аерозол против летиаци насекоми

	LD ₅₀ мьsz 3450 мг/кг LD ₅₀ заек 6300 мг/кг Бензилов алкохол: LD ₅₀ плъх 2230 мг/кг
Остра дермална токсичност:	Бензилов алкохол: LD ₅₀ заек 780 мг/л
Остра токсичност при вдишване:	етанол: LC ₅₀ плъх 20000 ppm/10 ч LC ₅₀ мьsz 39 мг/л/4 ч
Дразнене на кожата:	дразнеща
Дразнене на очите:	дразнеща
Корозия:	няма данни
Сенсибилизация:	няма данни
Токсичност при повторна доза:	няма данни
Канцерогенност:	не е канцерогенен
Мутагенност:	не е мутагенен
Нежелани ефекти върху репродукцията:	няма репродуктивна токсичност

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност:

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото 1R-транс-фенотрин по-долу:

Наименование на веществото:	1R-транс-фенотрин
Отровен за риби:	LC ₅₀ риба > 2,7 µг/л/96 ч
Токсичност за водни безгръбначни:	EC ₅₀ водни бълхи > 4,3 µг/л/48 ч
Токсичност за водни растения:	IC ₅₀ водорасли > 11 µг/л/72 ч

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото пралетрин по-долу:

Наименование на веществото:	2-метил-4-оксо-3-(проп-2-инил)циклопент-2-ен-1-ил 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат/пралетрин
Отровен за риби:	LC ₅₀ дъгова пъстърва (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) 12 µг/л/96 ч
Токсичност за водни безгръбначни:	EC ₅₀ водни бълхи (<i>Daphnia magna</i>) 6,2 µг/л/48 ч
Токсичност за водни растения:	EC ₅₀ морска трева (<i>Selenastrum capricornutum</i>) 2

BROS Аерозол против летящи насекоми

	мг/л/96 ч,
--	------------

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото газ пропан / бутан / изобутан по-долу:

Наименование на веществото:	пропан / бутан / изобутан
Отровен за риби:	За технически пропан-бутан: EC ₅₀ дъгова пъстърва (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) > 24,11 мг/л/96 ч
Токсичност за водни безгръбначни:	За технически пропан-бутан: EC ₅₀ водни бълхи (<i>Daphnia magna</i>) > 14,22 мг/л/48 ч
Токсичност за водни растения:	За технически пропан-бутан: EC ₅₀ водорасли (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) > 7,71 мг/л/72 ч,

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото **Нефтени дестилати, обработени с водород, средни** по-долу:

Наименование на веществото:	Нефтени дестилати, обработени с водород, средни
Отровен за риби:	LL0 дъгова пъстърва (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) 87566 мг/л/96 ч
Токсичност за водни безгръбначни:	EL0 водни бълхи (<i>Daphnia magna</i>) 1000 мг/л/48 ч
Токсичност за водни растения:	ErL0 водорасли (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) 1000 мг/л/72 ч NOELR водорасли (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) 1000 мг/л/72 ч

Няма изследователски данни за сместа.

Данни за веществото етанол по-долу:

Наименование на веществото:	етанол
Отровен за риби:	LC ₅₀ златна мъздруга (<i>Leuciscus idus</i>) 8140 мг/л/48 ч
Токсичност за водни безгръбначни:	UE ₅₀ водни бълхи (<i>Daphnia magna</i>) 9268-14221 мг/л/48 ч
Токсичност за водни растения:	IC ₅₀ морска трева (<i>Scenedesmus quadricauda</i>) 5000 мг/л/7д

12.2 Устойчивост и разградимост:

Наименование на веществото:	1R-транс-фенотрин: не е лесно биоразградим, фоторазградим
------------------------------------	--

BROS Аерозол против летящи насекоми

	<p>2-метил-4-оксо-3-(проп-2-инил)циклопент-2-ен-1-ил 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат/пралетрин: не е биоразградим</p> <p>пропан / бутан / изобутан: бързо се разнася във въздуха. Във въздуха се осъществява бързо окисление в резултат на фотохимични реакции.</p> <p>Нефтени дестилати, обработени с водород, средни: е биоразградимо</p> <p>Етанол: лесно биоразградими BOD20 = 84%. Продуктът лесно се подлага на биоразграждане в инсталации за третиране на отпадни води.</p>
--	--

12.3 Биоакмулираща способност:

Наименование на веществото:	<p>1R-транс-фенотрин: не се натрупва биологично</p> <p>2-метил-4-оксо-3-(проп-2-инил)циклопент-2-ен-1-ил 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат/пралетрин: няма данни</p> <p>газ пропан / бутан / изобутан: не се натрупва</p> <p>Нефтени дестилати, обработени с водород, средни: няма данни</p> <p>Етанол: ниска склонност към биоразграждане</p>
------------------------------------	--

12.4 Преносимост в почвата:

Наименование на веществото:	<p>1R-транс-фенотрин: лесно се абсорбира в почвата</p> <p>2-метил-4-оксо-3-(проп-2-инил)циклопент-2-ен-1-ил 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат/пралетрин: лесно се абсорбира в почвата</p> <p>пропан / бутан / изобутан: изпарява се напълно и бързо от водата и почвата</p> <p>Нефтени дестилати, обработени с водород, средни: веществото се очаква да мигрира от водата в почвата и да се раздробява на седиментни и отпадни твърди частици</p> <p>Етанол: При пускане във въздух или вода, продуктът бързо ще се разпръсне. При пускане в почвата, продуктът бързо ще се изпари. Продуктът е летлив и разтворим във вода. При</p>
------------------------------------	--

BROS Аерозол против летящи насекоми

	пускане в околната среда, продуктът ще се разложи във водата и въздуха. Лошо се абсорбира от почвата.
--	---

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB:

Наименование на веществото:	<p>1R-транс-фенотрин: Не отговаря на критериите за PBT и vPvB.</p> <p>2-метил-4-оксо-3-(проп-2-инил)циклопент-2-ен-1-ил 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат/пралетрин: Не отговаря на критериите за PBT и vPvB.</p> <p>пропан / бутан / изобутан: Не се отнася</p> <p>Нефтени дестилати, обработени с водород, средни: Не е класифицирани като PBT или vPvB</p> <p>Етанол: Не отговаря на критериите за PBT и vPvB.</p>
------------------------------------	---

12.6 Други неблагоприятни ефекти:

Наименование на веществото:	<p>1R-транс-фенотрин: няма данни</p> <p>2-метил-4-оксо-3-(проп-2-инил)циклопент-2-ен-1-ил 2,2-диметил-3-(2-метилпроп-1-енил)циклопропанкарбоксилат/пралетрин: няма данни</p> <p>пропан / бутан / изобутан: няма замърсяване на отпадъчните води, без опасност за животинския свят във водата.</p> <p>Нефтени дестилати, обработени с водород, средни: <i>няма данни</i></p> <p>Етанол: Допустимо замърсяване на отпадни води вливащи се във вътрешни и териториалните морски води: отпадъчните води не могат да съдържат етанол в количество опасно за човешкото здраве или вредно за морския животински свят. Допустимо замърсяване на отпадъчните води, които се изхвърлят чрез канализационни системи: разтвори с концентрация над 3% не се допускат, тъй като отпадъчните води не могат да съдържат запалими вещества, чиято температура на запалване е по-ниска от 85°.</p>
------------------------------------	---

BROS Аерозол против летящи насекоми

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци:

Отпадъците трябва да бъдат обработвани в съответствие с приложимите разпоредби.

Закон за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 86 от 2003г.).

Закон за управление на отпадъците.

Празните опаковки и остатъци от продукта следва да бъдат доставени до съответната зона за пълнене или върнати за рециклиране.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН: 1950

14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

АЕРОЗОЛИ, запалим

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране: 2.1

14.4 Опаковъчна група: няма

14.5 Опасности за околната среда: да

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите: Вижте точки от 6 до 8 в информационния лист за безопасност на материала.

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC: Не може да се транспортира в насипно състояние, в съответствие с IBC кодекса.



РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Препаратът е класифициран и етикетиран в съответствие с изискванията на Наредбата за класифициране, опаковане и етикетиране на химични вещества и препарати, Директива 67/548/ЕЕС за класифициране и етикетиране на опасни химични вещества съгласно 29-та поправка, Директива 1999/45/ЕС за препаратите във версията на Директива 2001/60/ЕС, Директива за информационните листове за безопасност (Директива 91/155/ЕЕС във версията на Директива 2001/58/ЕС).

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес: Оценката на химичната безопасност на веществото не е била проведена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация“

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност на материала е в

BROS Аерозол против летящи насекоми

съответствие с Наредба (ЕО) № 1907/2006 и Наредба на Европейската Комисия (ЕО) 453/2010 за изменение на (ЕО) Наредба № 1907/2006 (както е изменена по-нататък). Този Информационен лист за безопасност на материала допълва етикета, но не го замества. Включената информация се основава на текущото състояние на данните налични към момента на изготвяне на листа. Необходимата информация е в съответствие с действащото законодателство на ЕО. На потребителя се напомня за потенциалния риск от използването на продукта в противоречие с неговото предназначение и на задължението да се спазват всички допълнителни вътрешни изисквания.

Класификация: Класификацията на сместа е извършена въз основа на метод за изчисление.

Център по Токсикология:

Адрес: София, ул. "Св. Георги Софийски" № 3, Тел.: 92 26 000; София бул."Тотлебен" 21

"Н.И.Пирогов" тел: 029154409; Адрес: гр. Пловдив, бул. "Пещерско шосе" № 66, УМБАЛ "Свети Георги" АД, Клиника по токсикология

Фрази, изброени в раздел 3:

EUN066

Acute Tox. 3

Acute Tox. 4

Asp. Tox. 1

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Flam. Gas 1

Flam. Liq. 2

Press. Gas

H220

H225

H280

H302

H304

H331

H400

H410

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Остра токсичност, категория на опасност 3

Остра токсичност, категория на опасност 4

Опасност при вдишване, категория на опасност 1

Опасно за водната среда — остра опасност, категория 1

Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 1

Запалими газове, категория на опасност 1

Запалими течности, категория на опасност 2

Газове под налягане

Исключително запалим газ.

Силно запалими течност и пари.

Съдържа газ под налягане; може да експлодира при налягане.

Вреден при поглъщане.

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

Токсичен при вдишване.

Силно токсичен за водните организми.

Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Съкращения и акроними

Обяснения на използваните съкращения и акроними могат да бъдат намерени в www.wikipedia.org

Промени спрямо предишната версия:

Раздели 1-16. Тази версия замества всички предишни такива.