

BROS лосион против комари и кърлежи



ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Дата на издаване: 25.11.2016
заменя издание: 07.02.2022
Издание: 2

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

1.1. Идентификатор на продукта:

Търговско наименование: **BROS лосион против комари и кърлежи**

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

Течност против комари, кърлежи и черни мухи.

Непрепоръчителни употреби: различни от посочените в етикета на продукта.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност:

BROS Sp. z o. o.
ul. Karpia 24, Poznań
Полша
тел.: +48 61 826 25 12
Faks:+ 48 61 82-00-841
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:

Flam. Liq. 2, H225 Силно запалими течност и пари.

Eye Irrit. 2, H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.

2.2 Елементи на етикета:

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

Сигнална дума: ОПАСНО

BROS лосион против комари и кърлежи

Пиктограми:



Термини и фрази, които описват типа на опасност:

H225 Силно запалими течност и пари.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Термини и фрази описващи условията за безопасна употреба:

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

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.

P305 + P351 + P338 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.

P501 Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба.

Допълнителна информация: Не се отнася

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		
N,N-диетил-м-толуамид	15%	CAS №	134-62-3
		EC №	205-149-7
		INDEX	616-018-00-2
		REACH РЕГИСТРАЦИЯ №	-
		Класификация в съответствие с Регламент № 1272/2008 на ЕО (CLP)	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319

BROS лосион против комари и кърлежи

Етанол	< 80%	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
Пропан-2-ол	< 2%	CAS №	67-63-0
		EC №	200-661-7
		INDEX	603-117-00-0
		REACH РЕГИСТРАЦИЯ №	01-2119457558-25
		Класификация в съответствие с Регламент № 1272/2008 на ЕО (CLP)	Flam. Liq. 2 , H225 Eye Irrit. 2 , H319 STOT SE 3 , H336

Пълен текст на термини и фрази в раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ:

4.1.1 Обща информация: В случай на съмнение за отравяне незабавно потърсете медицинска помощ (ако е възможно, покажете етикета).

4.1.2 При вдишване: При вдишване преместете на чист въздух и потърсете медицинска помощ!

4.1.3 При контакт с кожата: В случай на поява на дразнение измийте кожата със сапун и вода!

4.1.4 При контакт с очите: 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.

4.1.5 При поглъщане: При поглъщане потърсете медицинска помощ незабавно и покажете на лекаря опаковката или етикета върху опаковката!

4.1.6 Самозащита на лицето, оказващо първа помощ: Първа помощ: Обърнете внимание на самозащитата!

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти: Предизвиква сериозно дразнене на очите. Може да причини дразнене при чувствителни лица.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение: Първа помощ, обеззаразяване, лечение на симптоми.

BROS лосион против комари и кърлежи

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

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.

5.4 Допълнителна информация: Съберете замърсената вода от гасенето на пожара отделно. Не допускайте попадане в канализацията или повърхностните води. 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:

6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи:

Избягвайте контакт със замърсени повърхности. Използвайте лични предпазни средства, вижте Раздел 8.

6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи:

Изведете лицата на безопасно място. Изолирайте опасната зона и забранете влизането. Проветрете затворената зона, преди да влезете. Използвайте лични предпазни средства, вижте Раздел 8.

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:

6.3.1. За ограничаване:

Малки количества: Съберете механично. Големи количества: Съберете с подходящ вид оборудване и неутрализирайте. Покрийте разлятата течност със сорбент (например пясък, зеолит, стърготини).

6.3.2. За почистване: Измийте земята с вода. Събраният материал трябва да се неутрализира съгласно наредбите. Отпадъците трябва да се събират разделно в подходящи, обозначени контейнери, които могат да бъдат затворени.

6.3.3. Друга информация: Проверете също всички местни процедури.

BROS лосион против комари и кърлежи

6.4. Позоваване на други раздели:

Информация относно безопасното боравене, вижте Раздел 7.

Информация относно личните предпазни средства, вижте Раздел 8

Информация относно изхвърлянето на отпадъци, вижте раздел 13

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа: Да се съхранява извън обсега на деца. Продуктът не следва да се нанася върху дланите на деца под 12 години, за да не го погълнат и да не влезе в контакт с очите им. Да не се използва при деца по-малки от 2 годишна възраст. Третирането може да се повтори при необходимост след изтичане времето на репелентния ефект. Децата между 2 и 12 години могат да бъдат третирани с биоцидния продукт директно върху кожата по лицето, врата, долната част на ръцете, долната част на краката, при защитена от дрехи останала част от тялото. При деца от 2 до 12 години продуктът да се нанася от възрастен, който първо трябва да го нанесе на дланите си и след това да го втрие в кожата на детето. Не надвишавайте следния брой изпомпвания на ден: възрастни – 136, деца > 12 години – 54, деца 2-12 години – 22! Не прилагайте върху наранена или раздразнена кожа! Да се използва внимателно върху деликатни кожи. Да не се пръска директно върху лицето. Да не се прилага в случай на алергия към DEET (N,N Диетилтолуамид). Да не се прилага в съчетание с козметика, предпазваща от слънце. Избягвайте контакта с очите и устата! След прекратяване на контакта с насекоми и кърлежи, участъкът от кожата, върху който е нанесен биоцида да се измие обилно с вода и сапун. Да не се използва върху синтетични и кожени материали. Да не се пръска върху пластмасови, лакирани или боядисани повърхности или часовници. Следва да се внимава при употребата на продукта с цел минимизиране вероятността от изливане, капене и/или попадане в земята на мъглата от спрея. Използвайте само навън или в добре проветриви пространства! Да не се замърсяват хранителни продукти, прибори за хранене, напитки, съдове за тяхната употреба или повърхности в контакт с храни.

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. Съхранявайте на безопасно място! Съхранявайте в оригиналната опаковка и на добре проветриво място!

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и): Разрешено е само използване, съответстващо на етикета.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1. Параметри на контрол:

НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕЩЕСТВОТО	CAS №	TWA [мг/м³]	STEL [мг/м³]
-----------------------------------	--------------	-------------------------------	--------------------------------

BROS лосион против комари и кърлежи

N,N-диетил-м-толуамид	134-62-3	-	-
Етанол	64-17-5	1000	-
Пропан-2-ол	67-63-0	980	1225

НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА
ИЗДАДЕНА ОТ МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА И МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО В сила от 31.01.2005 г.

Обн. ДВ. бр.8 от 30 Януари 2004г., изм. ДВ. бр.71 от 1 Септември 2006г.

8.2. Контрол на експозицията:

Да не се вдишват парите. Използвайте само навън или в добре проветриви пространства!

8.2.1. Подходящи инженерни средства за контрол: Осигурете адекватна вентилация, особено в затворени помещения.

8.2.2. Лични предпазни средства:

При нормална употреба и условия на работа, моля, направете справка с етикета и/или листовката. Индивидуалните мерки за безопасност трябва да се избират според съответните разпоредби за тяхното официално сертифициране и в сътрудничество с техния доставчик. Измийте ръцете преди почивките и в края на работния ден.

8.2.2.1. Защита на очите и лицето: За препоръчителните условия на употреба следвайте забележките, посочени на етикета.

Използвайте в съответствие с правилата за здравословни и безопасни условия на труд.

8.2.2.2. Защита на кожата: За препоръчителните условия на употреба следвайте забележките, посочени на етикета. Използвайте в съответствие с правилата за здравословни и безопасни условия на труд.

8.2.2.3. Защита на дихателните пътища: За препоръчителните условия на употреба следвайте забележките, посочени на етикета. Използвайте в съответствие с правилата за здравословни и безопасни условия на труд.

8.2.2.4. Топлинни опасности: За препоръчителните условия на употреба следвайте забележките, посочени на етикета. Използвайте в съответствие с правилата за здравословни и безопасни условия на труд.

BROS лосион против комари и кърлежи

8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда:

Не позволявайте големи количества от продукта да попадат в подземни води, канализационни системи.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства:

Агрегатно състояние: течност

Цвят: безцветна

Мирис: характерен

Точка на топене/точка на замръзване: няма данни

Точка на кипене, начална точка на кипене и обхват на кипене: 78,4°C (за етанол)

Запалимост: запалим

Скорост на изпаряване: Не се отнася

Долна и горна граница на експлозия: няма данни

Точка на запалване: 17,5°C

Температура на самозапалване: няма данни

Температура на разпадане: няма данни

pH: 4-9

Кинематичен вискозитет: няма данни

Разтворимост: няма данни

Коефициент на разпределение: n-октанол / вода (log стойност): няма данни

Налягане на парата: няма данни

Плътност и / или относителна плътност: 0,8-1,2

Относителна плътност на изпаренията: няма данни

Характеристики на частиците: Не се отнася

9.2. Друга информация:

9.2.1. Информация по отношение на класовете на физическа опасност: Запалими течности

9.2.2. Други характеристики на безопасността: Не се отнася

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност: Няма налични конкретни данни от тестове, свързани с реактивността за този продукт или неговите съставки.

10.2. Химична стабилност: Продуктът е химически стабилен при препоръчителни условия на съхранение, употреба и температура.

BROS лосион против комари и кърлежи

10.3. Възможност за опасни реакции: Няма опасна реакция при работа и съхранение съгласно разпоредбите.

10.4. Условия, които трябва да се избягват: Няма опасна реакция при работа и съхранение съгласно разпоредбите.

10.5. Несъвместими материали: няма данни

10.6. Опасни продукти на разпадане: няма данни

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за токсикологичните ефекти:

Данни за веществото, получени от тестовете:

Остра орална токсичност: LD₅₀ плъх > 2000 мг/кг

Остра дермална токсичност: LD₅₀ плъх > 2000 мг/кг

Корозивност/дразнене на кожата: не дразни (заек)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: Дразни (заек)

Корозия: не е корозивен

Данни за веществото по-долу:

Наименование на веществото: DEET

Остра орална токсичност: LD₅₀ (плъх): 2000 мг/кг. Оценка на острата токсичност: 500мг/кг
метод: Превърнатата оценка за точката на остра токсичност

Остра дермална токсичност: LD₅₀ (плъх): > 5000 мг/кг метод: OPPTS 870.1200.

Остра дихателна токсичност: LC₅₀ плъх > 2,02 мг/кг

Условия на теста: прах, мъгла

метод: OPPTS 870.1300

LD₅₀ (плъх): > 5 мг/л

Условия на теста: прах, мъгла

метод: мнение на експерти

Корозивност/дразнене на кожата: дразни кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: дразни очите

Сенсибилизация на дихателните пътища: няма данни

Сенсибилизация на кожата: не-сенсибилизиращ. Вид на теста: тест на Бюлер метод: OPPTS 870.2600.

Мутагенност на зародишните клетки: генотоксичността in vitro: Вид на теста: Тип тест: Ин витро тест за генни мутации в бактерии резултати: отрицателни

Вид на теста: Ин витро тест за генни мутации в клетки на бозайници. резултати: отрицателни

Вид на теста: Ин витро тест за цитогенност в клетки на бозайници. резултати: отрицателни

Мутагенност на зародишните клетки- оценка: Ин витро изследванията не показват мутагенно

BROS лосион против комари и кърлежи

действие.

Канцерогенност: Няма доказателства за канцерогенност при проучванията върху животни.

Токсичност за репродукцията: Тестовите върху животни не оказаха влияние върху репродукцията.. **Nie należy się spodziewać działania teratogennego.**

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция: Не се класифицира като токсично за конкретен орган, еднократна експозиция

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция: Не се класифицира като токсично за конкретен орган, повтаряща се експозиция

Опасност при вдишване: няма данни

Наименование на веществото: Етанол

Остра орална токсичност:

LD₅₀ - орално

плъх 7060 мг/кг

мишка 3450 мг/кг

заек 6300 мг/кг

Остра дермална токсичност: няма данни

Остра дихателна токсичност:

LC₅₀ при вдишване

плъх 20000 ppm/10 h

мишка 39 мг/м³/4h

Корозивност/дразнене на кожата: няма открито

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: няма открито

Сенсибилизация на дихателните пътища: няма данни

Сенсибилизация на кожата: няма данни

Мутагенност на зародишните клетки: няма открито

Канцерогенност: няма открито

Токсичност за репродукцията: няма открито

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция: няма данни

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция: няма данни

Опасност при вдишване: няма открито

Наименование на веществото: Пропан-2-ол

Остра орална токсичност: LD₅₀ орално, плъх 5,84 г/кг (еквивалентен или подобен на насоките на OCDE 401)

Остра дермална токсичност: LD₅₀ кожа заек 16,4 мл/кг (еквивалентен или подобен на насоките на OCDE 402)

Остра дихателна токсичност: LC₅₀ вдишване за плъхове 10000 мг/л/6ч (еквивалентен или

BROS лосион против комари и кърлежи

подобен на насоките на OCDE 403)

Корозивност/дразнене на кожата: не е класифициран (Въз основа на наличните данни не отговаря на критериите за квалифициране)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите: дразни очите (еквивалентен или подобен на насоките на OCDE 405)

Сенсибилизация на дихателните пътища: не е класифициран (Въз основа на наличните данни не отговаря на критериите за квалифициране) (резултати, получени чрез справка) (Метод: OECD 406)

Сенсибилизация на кожата: не е класифициран (Въз основа на наличните данни не отговаря на критериите за квалифициране) (резултати, получени чрез справка) (метод OECD 406)

Мутагенност на зародишните клетки: не е класифициран (Въз основа на наличните данни не отговаря на критериите за квалифициране) (еквивалентен или подобен на насоките на OCDE 476)

Канцерогенност: не е класифициран (Въз основа на наличните данни не отговаря на критериите за квалифициране) (метод OECD 451)

Токсичност за репродукцията: не е класифициран (Въз основа на наличните данни не отговаря на критериите за квалифициране) Доказателствена тежест.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция: Може да причини сънливост или световъртеж.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция: не е класифициран (Въз основа на наличните данни не отговаря на критериите за квалифициране)

Опасност при вдишване: не е класифициран (Въз основа на наличните данни не отговаря на критериите за квалифициране)

11.2 Информация за други опасности:

11.2.1. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система: няма данни

11.2.2. Друга информация: няма данни

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1. Токсичност:

Наименование на веществото: DEET

Отровен за риби: LC₅₀ (*Oncorhynchus mykiss* (дъгова пъстърва)): около 97 мг/л

Време на експозиция: 96ч

Метод: Директива за OECD 203

Токсичност за водни безгръбначни:

LC₅₀ (*Daphnia magna* (водна бълха)): около 75мг/л

Време на експозиция: 51ч

Метод: US-EPA Ecological Research Series 660/3-75009

Токсичност за водораслите/водните растения:

IC₅₀ (*Selenastrum capricornutum* (зелени водорасли)): около 43мг/л

BROS лосион против комари и кърлежи

Време на експозиция: 96ч

Метод: Директива за OECD 201

Токсичност за микроорганизми: (Активна утайка): > 1000 мг/л

Крайна точка: Бактериална токсичност (инхибиране на дишането)

Време на експозиция: 3ч

Метод: Директива за OECD 209

Наименование на веществото: Етанол

Отровен за риби: Смъртоносна концентрация - риба (общо): 9000 мг/дм³/24ч

Carassius auratus: 0,25см³ /дм³/6ч

Индекс за оценка на острата токсичност: за риби – 2,0

Токсичност за водни безгръбначни: Пределна концентрация на токсичността за ракообразни (*Daphnia magna*) 7800 mg/dm³

Токсичност за водораслите/водните растения: Пределна концентрация на токсичността за водорасли (*Scenedesmus quadricauda*) 5000 мг/дм³

Токсичност за микроорганизми: Пределна концентрация на токсичността за бактерии (*Pseudomonas putida*: 6500 мг/дм³)

Наименование на веществото: Пропан-2-ол

Отровен за риби: LC₅₀ риба 9640 мг/л/96ч (*Pimephales promelas*) (еквивалентен или подобен на насоките на OECD 203)

Токсичност за водни безгръбначни: EC₅₀ бълха > 10000 мг/л/24ч (*Daphnia magna*) (еквивалентен или подобен на насоките на OCDE 202)

Токсичност за водораслите/водните растения: няма данни

Токсичност за микроорганизми: няма данни

12.2. Устойчивост и разградимост:

DEET: Вид на теста: аеробен

Биоразградимост: 83,8 %

Време на експозиция: 28д

Метод: Директива за OECD 301

Забележка: лесно биоразградимо, съгласно подходящото изпитване на OECD

Етанол: лесно биоразградими BOD₂₀ = 84%. Продуктът лесно се подлага на биоразграждане в инсталации за третиране на отпадни води.

Пропан-2-ол: Продуктът лесно се подлага на биоразграждане

12.3. Биоакмулираща способност:

DEET: Биоконцентрационен фактор (BCF): 22

Забележка: Не се очаква биоакмулиране (log P_{ow} <= 4).

Етанол: Нисък биоакмулативен потенциал log K_{ow} <4,5

BROS лосион против комари и кърлежи

Хронична токсичност, водни организми (LC_{50} и EC_{50}) $>0,1$ мг/л. Веществото не е канцерогенно или мутагенно. Не се класифицира като Т.

Пропан-2-ол: Коефициент на разпределение: n-октанол / вода ($\log P_{ow}$) 0,05

12.4. Преносимост в почвата:

DEET: Кос : 43,3

Метод: Директива за 121 OECD

Забележка: Веществото ще бъде преимуществено разпределено във водната фаза.

Етанол: Етанол При отделяне във въздуха или водата, веществото бързо ще се разсее. При отделяне в почвата то ще се изпари бързо. Веществото е летливо и разтворимо във вода. При освобождаване в околната среда то ще се разгради във вода и въздух. Слабо се абсорбира от почвата.

Пропан-2-ол: няма данни

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:

DEET: Веществото/сместа не съдържа компоненти, които се считат за устойчиви, биоакмулиращи и токсични или силно устойчиви и силно биоакмулиращи (vPvB) при нива от $\geq 0,1\%$.

Етанол: няма данни

Пропан-2-ол: Веществото/сместа не отговаря на критериите за PBT или vPvB, съгласно определението в Приложение XIII на Регламент REACH.

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:

DEET: няма данни

Етанол: няма данни

Пропан-2-ол: няма данни

12.7. Други неблагоприятни ефекти:

DEET: няма данни

Етанол: няма данни

Пропан-2-ол: няма данни

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци:

13.1.1 Изхвърляне на продукти / опаковки: Кодът на отпадъците в съответствие с Европейския каталог на отпадъците (EWC) трябва да бъде посочен в сътрудничество с агенцията за изхвърляне / производителя / органите.

13.1.2. Информация, свързана с третирането на отпадъците: Съдържанието/съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба. Не изпразвайте в канализацията! Не замърсявайте земята, водните басейни или речните корите с химикалите или използваната

BROS лосион против комари и кърлежи

опаковка! Не използвайте опаковката повторно!

13.1.3 Информация, свързана с изхвърлянето на отпадни води: Следвайте действащите химически разпоредби.

13.1.4 Други препоръки за обезвреждане: Отпадъците трябва да се обработват в съответствие с местните разпоредби. Закон за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 86 от 2003г.).

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1. Номер по списъка на ООН: 1993

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН: Запалива течност I.N.O (Съдържа етанол)

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3

14.4. Опаковъчна група: II

14.5. Опасности за околната среда: не

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 етикетирани в съответствие с изискванията на Наредбата за класифициране, опаковане и етикетирани на химични вещества и препарати, Директива 67/548/ЕЕС за класифициране и етикетирани 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).

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 453/2010 НА КОМИСИЯТА от 20 май 2010 година за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH).

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 декември 2008 година относно класифицирането, етикетиранието и опаковането на вещества и смеси, за изменение и за отмяна на директиви 67/548/ЕИО и 1999/45/ЕО и за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), за създаване на Европейска агенция по химикали, за изменение на Директива 1999/45/ЕО и за отмяна на Регламент (ЕИО) № 793/93 на Съвета и Регламент (ЕО) № 1488/94 на Комисията, както и на Директива 76/769/ЕИО на Съвета и Директиви 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО,

BROS лосион против комари и кърлежи

93/105/ЕО и 2000/21/ЕО на Комисията.

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 22 май 2012 година относно предоставянето на пазара и употребата на биоциди (текст от значение за ЕИП).

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2015/830 НА КОМИСИЯТА от 28 май 2015 година за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА от 18 юни 2020 година за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH)

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 съответствие с Наредба (ЕО) № 1907/2006 и Наредба на Европейската Комисия (ЕО) 2015/830 за изменение на (ЕО) Наредба № 1907/2006 (както е изменена по-нататък).

Този информационен лист за безопасност допълва етикета, но не го заменя.

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: резултати от проучването

Фрази, изброени в раздел 3:

- Eye Irrit. 2** Дразнене на очите, категория на опасност 2
- Skin Irrit. 2** Дразнене на кожата, категория на опасност 2
- Acute Tox. 4** Остра токсичност, категория на опасност 4
- Flam. Liq. 2** Запалими течности, категория на опасност 2
- STOT SE 3** Специфична токсичност за определени органи (STOT) —еднократна експозиция , категория 2
- H319** Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H315** Предизвиква дразнене на кожата.
- H302** Вреден при поглъщане.
- H336** Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H412** Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

BROS лосион против комари и кърлежи

Съкращения и акроними

Обяснения на използваните съкращения и акроними могат да бъдат намерени в <https://echa-term.echa.europa.eu/>

Промени спрямо предишната версия: 1-16

Тази версия заменя всички предишни версии на документа