

BROS spray na komary i kleszcze



KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data opracowania: 26.07.2013

Data aktualizacji: 16.06.15

Wersja: 4

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

Nazwa handlowa: **BROS spray na komary i kleszcze**

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Produkt odstraszający komary, kleszcze i meszki

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

BROS Sp. j.
ul. Karpią 24;
61-619 Poznań
tel: (61) 82-62-512
fax: (61) 82-00-841
e-mail: msds@bros.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego:

Biuro Informacji Toksykologicznej w Warszawie dostępne przez 24 godziny:
tel: (22) 619 66 54

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja wg rozporządzenia 1272/2008 z późniejszymi zmianami

Eye Irrit. 2; H319 Działa drażniąco na oczy.

Flam. Aerosol 2; H223 Łatwopalny aerosol; **H229** Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie wg rozporządzenia 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

Hasło ostrzegawcze: uwaga

Piktogramy:



Zwroty wskazujący rodzaj zagrożenia:

H223 Łatwopalny aerosol.

BROS spray na komary i kleszcze

H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem.

H319 Działa drażniąco na oczy.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P102 Chronić przed dziećmi.

P251 Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

P410+P412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C.

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.

2.3 Inne zagrożenia: brak

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje: nie dotyczy

3.2 Mieszanki:

NAZWA SKŁADNIKA	ilość	NUMER	
N,N-dietylo-m-toluamid (DEET)	15%	CAS	134-62-3
		WE (EC)	205-149-7
		INDEKS	616-018-00-2
		Nr rejestracji REACH	-
		KLASYFIKACJA CLP	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412
Citriodiol	0,01%	CAS	42822-86-6
		WE (EC)	255-953-7
		INDEKS	Nie nadano
		Nr rejestracji REACH	-
		KLASYFIKACJA CLP	Eye irrit. 2; H319
Gazy z ropy naftowej, skroplone (Propan/Butan/Izobutan)*	<51%	CAS	68476-85-7
		WE (EC)	270-704-2
		INDEKS	649-202-00-6
		Nr rejestracji REACH	-
		KLASYFIKACJA CLP	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas, H280

BROS spray na komary i kleszcze

Etanol	<31%	CAS	64-17-5
		WE (EC)	200-578-6
		INDEKS	603-002-00-5
		Nr rejestracji REACH	01-2119457610-43
		KLASYFIKACJA CLP	Flam. Liq. 2; H225

* zawiera < 0,1% wag. 1,3-butadienu (nr EINECS 203-450-8). Zastosowanie ma Nota K. Nie jest wymagana klasyfikacja i oznakowanie jako substancji rakotwórczej lub mutagennej.

Pełne brzmienie zwrotów podano w sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Narażenie przez drogi oddechowe: Zapewnić dostęp świeżego powietrza. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Narażenie przez kontakt ze skórą: Skórę przemyć wodą z mydłem. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Narażenie przez kontakt z oczami: Oczy przemyć wodą. W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Narażenie przez drogi pokarmowe: W razie potrzeby lub połknięcia skontaktować się z lekarzem

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: Działa drażniąco na oczy.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: Leczenie początkowe: objawowe.

SEKCJA 5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze:

Odpowiednie środki gaśnicze: rozpylona woda, proszek gaśniczy, piana alkoholoodporna, dwutlenek węgla (CO₂).

Niewłaściwe środki gaśnicze: silny zwarty strumień wody

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: W razie pożaru mogą uwalniać się drażniące lub toksyczne pary i gazy, w tym tlenek i dwutlenek węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej: W przypadku pożaru nie wdychać dymu. W razie potrzeby nosić izolacyjne aparaty oddechowe z niezależnym źródłem powietrza. Nosić kombinezony i rękawice ochronne. Zebrać zanieczyszczoną wodę gaśniczą. Nie można usuwać jej do kanalizacji. Pozostałości po pożarze i zanieczyszczona woda gaśnicza muszą być usunięte zgodnie z lokalnymi przepisami.