

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II
Opracowano dnia / wersja: 28.03.2019 / 0008
MOSBITO spray odstraszaający komary i meszki

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

MOSBITO spray odstraszaający komary i meszki

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny:

Aerazol przeznaczony do odstraszenia owadów (komarów i meszek), do stosowania na skórę.

Zastosowania odradzane:

Inne niż zalecane.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Verco S.A.

ul. Skwer Kard. S. Wyszyńskiego 5, lok. 6U

01-015 Warszawa

Tel. +48 22 811 41 61

Fax +48 22 833 51 43

e-mail: biuro@verco.com.pl

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: Emilia Jaremko-Piekarska

e-mail: ejaremko@verco.com.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

Służby powiadamiane w nagłych przypadkach / oficjalny organ doradczy:

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

Podmiot odpowiedzialny tel.: (22) 811 41 61 (czynny w godzinach: 9:00-16:30)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Flam. Aerosol 1

H222 Skrajnie łatwopalny aerazol

Eye Irrit. 2

H319 Działa drażniąco na oczy

2.2 Elementy oznakowania



Niebezpieczeństwo

H222 Skrajnie łatwopalny aerazol

H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem

H319 Działa drażniąco na oczy

P102 Chronić przed dziećmi.

P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskżenia/otwartego ognia/gorących powierzchni.

Palenie wzbronione.

P211 Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P251 Pojemnik pod ciśnieniem. Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

P410+412 Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C/122°F

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia 1907/2006 REACH.

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II
 Opracowano dnia / wersja: 28.03.2019 / 0008
 MOSBITO spray odstraszaający komary i meszki

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje nie dotyczy

3.2 Mieszanki

gaz z ropy naftowej	
Numer rejestracji (REACH)	02-2119651279-31-XXXX
Index	649-203-00-1
EINECS, ELINCS, NLP	270-705-8
CAS	68476-86-8
stężenie %	50-65
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Press.Gas, Flam. Gas 1, H220 (zastosowano noty: H,K,S,U)

alkohol etylowy	
Numer rejestracji (REACH)	01-2119457610-43-XXXX
Index	603-002-00-5
EINECS, ELINCS, NLP	200-578-6
CAS	64-17-5
stężenie %	25-35
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225

olejek cytronella	
Numer rejestracji (REACH)	--
Index	--
EINECS, ELINCS, NLP	294-954-7
CAS	91771-61-8
stężenie %	<2
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 ; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 2, H411

geraniol	
Numer rejestracji (REACH)	--
Index	--
EINECS, ELINCS, NLP	203-377-1
CAS	106-24-1
stężenie %	1
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam. 1, H318

olejek mięty pieprzowej	
Numer rejestracji (REACH)	--
Index	--
EINECS, ELINCS, NLP	--
CAS	8006-90-4
stężenie %	<1
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411

Tekst zwrotów H, a także ich kod klasyfikacji (GHS/CLP) patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

Drogi oddechowe

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W razie złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą

W przypadku wystąpienia niepokojących objawów narażone partie skóry spłukać dokładnie wodą z mydłem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami

Zanieczyszczone oczy przepłukać dokładnie wodą przez 10-15 min. Unikać silnego strumienia wody - ryzyko uszkodzenia rogówki. Chronić niepodrażnione oko, wyjąć szkła kontaktowe. Skontaktować się z lekarzem okulistą.

Drogi pokarmowe

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II
Opracowano dnia / wersja: 28.03.2019 / 0008
MOSBITO spray odstraszający komary i meszki

Przeplukać usta wodą i wypić ok. 0,5 litra wody. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej.
W przypadku wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem, pokazać opakowanie lub etykietę.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Nie stwierdzono.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Piana, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, rozproszony strumień wody.

Niewłaściwe środki gaśnicze

Pełny strumień wody.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podgrzewanie pojemników zamkniętych pod ciśnieniem grozi wybuchem.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować sprzęt ochronny dróg oddechowych. Zamknięte pojemniki w bliskiej odległości od centrum pożaru należy schładzać wodą. Rozrywające się pojemniki z aerozolem mogą zostać wyrzucone z ognia z dużą prędkością. Nie dopuścić do przedostania się środków gaszących do wód gruntowych i powierzchniowych. Środki gaśnicze należy zbierać osobno, nie wylewać do kanalizacji.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Oddalić źródło ognia - nie palić tytoniu. Nie wdychać oparów. Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania. Unikać zanieczyszczenia oczu. Stosować środki ochrony indywidualnej odporne na chemikalia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przenikania do wód gruntowych i powierzchniowych, również do gruntu.

Nie wprowadzać do kanalizacji.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Ograniczyć powierzchnię zanieczyszczoną. Zebrać za pomocą materiału wiążącego (np. uniwersalny środek wiążący, piasek, ziemia okrzemkowa, trociny, vermikulit) i usunąć zgodnie z wytycznymi zawartymi w sekcji 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 13, odnośnie osobistego wyposażenia ochronnego patrz sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Oprócz informacji przedstawionych w tej sekcji, istotne informacje można znaleźć w sekcji 8 i 6.1.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Aerozolu nie należy rozpylać na otwarty płomień lub inny rozżarzony materiał. Mieszaninę należy stosować tylko w miejscach, chronionych przed dostępem ognia i z dala od innych, groźących zapłonem, zagrożeń. Trzymać z dala od źródeł iskier i otwartego ognia. Stosować nieiskrzące narzędzia. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8. Należy przestrzegać ustawowych przepisów na temat ochrony i bezpieczeństwa.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Pojemnik zamykany pod ciśnieniem: chronić przed promieniami słonecznymi i nie wystawiać na działanie temperatur powyżej 50°C. Nie przekuwać i nie palić nawet po zużyciu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nie określono specjalnych środków ostrożności.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

alkohol etylowy CAS: 64-17-5 NDS: 1900 mg/m³

NDS = Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch = Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP = Najwyższe dopuszczalne stężenia pułapowe

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (t.j. Dz. U. z 2017

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II
 Opracowano dnia / wersja: 28.03.2019 / 0008
 MOSBITO spray odstrasżający komary i meszki

r. poz. 1348).

8.2 Kontrola narażenia

8.2.1 Stosowane techniczne środki kontroli

W warunkach przemysłowych (przy produkcji i konfekcjonowaniu) zapewnić odpowiednią wentylację wywiewną. Zapewnić szczelność aparatury. W przypadku niedostatecznej wentylacji używać ochron dróg oddechowych. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu podczas pracy z produktem. Zapewnić prysznic. W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować ochrony dróg oddechowych z filtrem oznaczonym kolorem brązowym i literą A. Stosować odzież ochronną z materiałów naturalnych (bawełna) lub włókien syntetycznych oraz rękawice wykonane z neoprenu lub nitrilu (grubość 0,5 mm). Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny.

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonać z uwzględnieniem stężenia i formy występowania substancji w miejscu pracy, dróg narażenia, czasu ekspozycji i czynności wykonywanych przez pracownika. Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Nie jest wymagany indywidualny sprzęt ochronny podczas stosowania przez użytkownika. Nie należy nanosić preparatu bezpośrednio na twarz i szyję – spryskać dłoń, a następnie delikatnie rozsmarować. Unikać kontaktu z oczami, ustami oraz z uszkodzoną skórą.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd: bezbarwny lub lekko słomkowy aerozol

Zapach: charakterystyczny dla składników aromatycznych

Próg zapachu: nie oznaczono

Wartość pH: nie oznaczono

Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie oznaczono

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: nie oznaczono

Temperatura zapłonu: nie oznaczono

Szybkość parowania: nie oznaczono

Palność (ciała stałego, gazu): nie oznaczono

Dolna granica wybuchowości: nie oznaczono

Górna granica wybuchowości: nie oznaczono

Prężność par: nie oznaczono

Gęstość par (powietrza=1): nie oznaczono

Gęstość: 0,65-0,75 g/cm³

Gęstość nasypowa: nie oznaczono

Rozpuszczalność: nie oznaczono

Rozpuszczalność w wodzie: nie oznaczono

Współczynnik podziału (n-oktanol/woda): nie oznaczono

Temperatura samozapłonu: nie oznaczono

Temperatura rozkładu: nie oznaczono

Lepkość: nie oznaczono

Właściwości wybuchowe: nie oznaczono

Właściwości utleniające: nie oznaczono

9.2 Inne informacje

Zdolność mieszania się: nie oznaczono

Rozpuszczalność w tłuszczach / rozpuszczalniki: nie oznaczono

Przewodnictwo elektryczne: nie oznaczono

Napięcie powierzchniowe: nie oznaczono

Zawartość rozpuszczalnika: nie oznaczono

Zawartość składników palnych: >85%

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II
Opracowano dnia / wersja: 28.03.2019 / 0008
MOSBITO spray odstraszcający komary i meszki

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Patrz także podsekcje 10.4-10.6.

10.2 Stabilność chemiczna

Patrz także podsekcje 10.4-10.6.

Stabilny w warunkach prawidłowego przechowywania i obchodzenia się.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Patrz także podsekcje 10.4-10.6.

Trzymać z dala od silnych kwasów, zasad, silnych utleniaczy, aby uniknąć reakcji egzotermicznej.

10.4 Warunki, których należy unikać

Patrz także sekcja 7.

Otwarty ogień, wysokie temperatury, iskry i powierzchnie rozgrzane do czerwoności.

10.5 Materiały niezgodne

Patrz także sekcja 7.

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami, (płynny chlor, stężony tlen).

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Patrz także podsekcje 10.4-10.6.

Patrz także podsekcja 5.2.

Przy wysokich temperaturach mogą powstać niebezpieczne produkty rozpadu, np.: dwutlenek węgla, tlenek węgla, dym, tlenki azotu.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Ewentualne dalsze informacje odnośnie oddziaływania na zdrowie patrz sekcja 2.1 (klasyfikacja).

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Składnik:

Alkohol etylowy CAS: 64-17-5

LD50 - doustnie szczur 7060 mg/kg

LD50 - skóra królik >20000 mg/kg

LC50 - inhalacyjne, szczur (10h) 38400 mg/m³

Mieszanina:

Przeprowadzono badania dla mieszaniny.

Nie powoduje podrażnienia skóry.

Nie powoduje uczulenia w kontakcie ze skórą.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ewentualne dalsze informacje odnośnie oddziaływania na środowisko patrz punkt 2.1 (klasyfikacja).

12.1 Toksyczność

Składnik:

Alkohol etylowy CAS: 64-17-5

LC50 - ryby (*Oncorhynchus mykiss*) 12900-15300 mg/l (96h)

EC50 - bezkręgowce (*Daphnia magna*) 34900 mg/l (5-30min)

Nie przeprowadzono badań dla mieszaniny.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki mieszaniny rozpuszczają się w wodzie i rozprzestrzeniają się w środowisku wodnym lub glebie.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Mieszanina nie ulega bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak szczegółowych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki mieszaniny nie wykazują właściwości PBT ani vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Mieszaninę utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie dopuszczać do przedostawania się mieszaniny do wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie usuwać do kanalizacji. Mieszaninę w formie odpadu usuwać w uprawnionych zakładach unieszkodliwiania odpadów. Tylko całkowicie opróżnione opakowania mogą być przeznaczone do recyklingu. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987, z późn

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II
 Opracowano dnia / wersja: 28.03.2019 / 0008
 MOSBITO spray odstraszcający komary i meszki

zm.), Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1863, z późn. zm.), Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ): 1950

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: aerozole palne



14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: 2

14.4 Grupa pakowania: nie dotyczy, ilości ograniczone 1(LQ2)

14.5 Zagrożenia dla środowiska: mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach transportowych.

14.6 Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników:

Unikać źródeł zapłonu i ognia. Sztuki przesyłki nie powinny być rzucające lub narażone na uderzenia. Pojemniki powinny być układane na pojeździe lub w kontenerze w taki sposób, aby nie mogły przewrócić się lub spaść. Kod EMS: F-D, S-U (wg kodu IMDG dla transportu morskiego).

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC:

Nie jest ładunkiem niebezpiecznym wg powyższego rozporządzenia.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja i oznakowanie patrz sekcja 2.

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105 WE i 2000/21/WE (REACH) (Dz. Urz. UE L. 396 z dnia 18.12.2006 r., z późn. zm.).

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające Dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L. 353 z dnia 31.12.2008 r., z późn. zm.).

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1203, z późn. zm.).

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1348).

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 854).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1488).

- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1834, późn. zm.).

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987, z późn. zm.).

- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1863, z późn. zm.).

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny nie jest wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane zawarte w niniejszej karcie dotyczą produktu w stanie dostawy.

Mieszanina jest produktem biobójczym - nr pozwolenia na obrót: 5130/13 z dnia 31.01.2013 r.

Poniższe zdania są rozpisane zwrótami H, kodami klasy i kategorii zagrożenia (GHS/CLP) produktu i składników (wymienionych w sekcjach 2 i 3).

Press.Gas - gaz pod ciśnieniem

Flam. Gas/1 - gaz łatwopalny, kategoria 1

Flam. Liq./2 - substancja ciekła łatwopalna, kategoria 2

Flam. Aerosol 1 – wyrób aerozolowy łatwopalny, kategoria 1

Skin Irrit./2 - działanie drażniące na skórę, kategoria 2

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II
Opracowano dnia / wersja: 28.03.2019 / 0008
MOSBITO spray odstraszający komary i meszki

Skin Sens./1 - działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Eye Irrit./2 - działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Eye Dam./1 - poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
Aquatic Chronic/2 - zagrożenie przewlekłe dla środowiska wodnego, kategoria 2
H220 Skrajnie łatwopalny gaz
H222 Skrajnie łatwopalny aerozol
H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary
H229 Pojemnik pod ciśnieniem: Ogrzanie grozi wybuchem
H315 Działa drażniąco na skórę
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry
H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu
H319 Działa drażniąco na oczy
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych:

Europejski System Informacji o Substancjach Chemicznych (ESIS),
Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA) – Informacje o chemikaliach.

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a więc w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe. Osoby związane z transportem materiałów niebezpiecznych zgodnie z wymaganiami określonymi w Umowie ADR powinny zostać przeszkolone w zakresie wykonywanych obowiązków podczas przygotowań i wykonywania transportu chemikaliów (szkolenie ogólne, stanowiskowe oraz z zakresu bezpieczeństwa).

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.