

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

Podstawa: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU, IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA:

1.1 IDENTYFIKACJA PREPARATU: ŚRODEK DO PIELĘGNACJI MEBLI - BRAIT FURNITURE POLISH Karta dotyczy następujących preparatów:

- Brait Furniture Polish Classic Beeswax
- Brait Furniture Polish Classic Aloe Vera
- Brait Furniture Polish Antistatic
- Brait Furniture Polish No Allergens
- Brait Multiclean

1.2 ZASTOSOWANIE PREPARATU: DO CZYSZCZENIA I PIELĘGNACJI MEBLI.

1.3 IDENTYFIKACJA PRODUCENTA:

DRAMERS S.A., RABOWICE, UL. OLSZYNOWA 38, 62-020 SWARZĘDZ.

TEL.: 48 (61) 624 55 00, FAX: 48 (61) 623 18 32

1.4 TELEFON ALARMOWY: 112 lub 48 (61) 624 55 00 (telefon czynny w dni robocze w godzinach 8⁰⁰-16⁰⁰).

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:

barbara.kmiecik@dramers.com.pl

anna.grochowiak@dramers.com.pl

2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ:

Produkt skrajnie łatwopalny (F+).

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH:

Preparat jest mieszaniną substancji niebezpiecznych (wymienionych poniżej) oraz substancji nie sklasyfikowanych jako niebezpieczne.

Składnik wg INCI:	Stężenie % wag.	Nr. CAS	Nr. WE	Symbole zagrożenia	Zwroty R
IZOALKANY C11-C15	<15%	90622-58-5	292-460-6	Xn	65-66
PROPAN/ BUTAN/ IZOBUTAN	20-40%	74-98-6/ 106-97-8/ 75-28-5	200-827-9/ 203-448-7/ 200-857-2	F+/ F+/ F+.	12/ 12/ 12.
ALKOHOL IZOPROPYLOWY	5-14%	67-63-0	200-661-7	F, Xi,	11-36-67
CZWARTORZĘDOWE ZWIĄZKI AMONIOWE	<0,2%	68989-03-7	--	Xi, N	36/39-51/53

Produkt podlega wymaganiom rozporządzenia (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów.

4. PIERWSZA POMOC:

W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać kartę charakterystyki lub opakowanie produktu.

Kontakt z okiem Natychmiast przemyć dużą ilością zimnej wody przez 15 minut (przy wywiniętych powiekach). Skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą W razie odmrożenia natychmiast przemyć dużą ilością bieżącej, letniej wody, założyć sterylny opatrunek, zapewnić pomoc lekarską.

Wdychanie W przypadku podrażnienia udać się do dermatologa.

Wdychanie Wyprowadzić na świeże powietrze. Jeśli zachodzi taka potrzeba zapewnić pomoc lekarską.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU:

Środki gaśnicze Dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piany odporne na alkohol.

Sprzęt ochronny Specjalistyczne ubranie ochronne i izolujący aparat oddechowy.

Szczególne niebezpieczeństwa: W razie pożaru zagrożone zbiorniki chłodzić wodą. Zbiornik silnie ogrzany może ulec rozerwaniu. Opary cięższe od powietrza. Możliwe jest tworzenie się palnych lub wybuchowych mieszanin oparów z powietrzem. Usunąć źródła zapłonu.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA:

Osobiste środki ostrożności .Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu, nie wdychać. W pomieszczeniach zamkniętych zapewnić dostęp świeżego powietrza. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu – nie palić.

Procedura czyszczenia Zmyć dużą ilością bieżącej zimnej wody.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Zapobiegać rozprzestrzenianiu się przez stosowanie osłon z materiałów neutralnych(ziemia, piasek, trociny). W razie wycieku nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji miejskiej i otwartych zbiorników wodnych. W przypadku przedostania się dużych ilości produktu do środowiska lub do systemu kanalizacyjnego powiadomić odpowiednie władze i służby ratownictwa chemicznego.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE:

Stosowanie Stosować zgodnie z informacją na opakowaniu jednostkowym. Nie używać do niezabezpieczonych powierzchni drewnianych. Przed użyciem na antykach należy skonsultować się ze specjalistą. Chronić przed wysoką temperaturą (powyżej 50°C), nie przekłuwać opakowania i nie wrzucać do ognia nawet po zużyciu, podczas używania politur, rozpylony strumień kierować z dala od twarzy, chronić przed dziećmi. Przechowywać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Magazynowanie Zgodnie z normą PN- 73/C-04820 .

Wyrób powinien być przechowywany w magazynie w temperaturze nie niższej niż 8°C i nie wyższej niż 20°C, a wilgotność względna nie powinna przekroczyć 65%. Wyrób powinien być zabezpieczony przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i z dala od elementów grzewczych.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ:

Ochrona oczu okulary ochronne typu zamkniętego (np. gogle zamknięte)

Ochrona rąk odpowiednie rękawice ochronne np. z gumy nitrylowej

(NBR), skórzane, izolowane cieplnie.

Ochrona dróg oddechowych: przy wysokim stężeniu par – półmaska z filtrem typu A

Środki higieny: Zdjąć zabrudzone, lub nasączone ubranie. Powinno się

zabronić palenia, jedzenia i picia w miejscu stosowania.

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

(wg. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r.

w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.(Dz.U.02.217.1833))

Izoalkany C11-C15:

NSD, NSDCh – nie ustalono

Alkohol izopropylowy:

NSD = 900 mg/m³

NSDCh = 1200 mg/m³

Gaz propan/butan:

Propan: NSD = 1800 mg/m³

NSDCh – brak danych

Butan: NSD = 1900 mg.m³

NDSch = 3000 mg/m³

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE:

Postać Aerosol (mieszanina gazu i cieczy)

Rozpył w 20°C jednokierunkowy, ciągły, w postaci rozdrobnionej mgły, w kształcie stożka

Zapach Charakterystyczny dla zastosowanej kompozycji zapachowej

Szczelność i wytrzymałość napełnionych opakowań w temp. 50°C: Całkowita

Ciśnienie w pojemniku aerosolowym w temp. 20°C max: 0,6 MPa

Zdolność opróżniania pojemnika aerosolowego w % wag., nie mniej niż: 90%

Temperatura wrzenia: brak danych.

Temperatura zapłonu: brak danych.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ:

Warunki jakich należy unikać Temperatura powyżej 50°C, źródła ognia i ciepła, wilgotność względna powyżej 65%.

Materiały jakich należy unikać Substancje żrące i wybuchowe.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE:

Izoalkany C11-C15:

Ostra toksyczność – doustnie: LD50: >10 g/kg (szczur)

Ostra toksyczność – skóra: LD50: > 3 g/kg (królik)

Ostra toksyczność – wdychanie: LC50: > 5,1 mg/l/4h (szczur)

Alkohol izopropylowy:

Ostra toksyczność - doustnie: LD50>2000 mg/kg

Ostra toksyczność – skóra: LD50>2000 mg/kg

Ostra toksyczność – wdychanie: LC50 (przypuszczalnie) powyżej 5 mg/l

Podrażnienie oczu: drażniący.

Podrażnienie skóry: nie drażniący.

Uczulenie skóry: nie jest substancją uczulającą.

Oddziaływanie na człowieka: wielokrotny kontakt może spowodować nudności, zawroty głowy.

Gaz propan/butan/izobutan:

Ostra toksyczność drogą oddechową.

Pary mogą działać narkotycznie.

Wyższe stężenia we wdychanym powietrzu mogą powodować utratę przytomności i podduszenie wskutek niedostatku tlenu.

Informacja uzupełniająca: Kontakt ze skórą powoduje odmrożenia.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE:

Alkohol izopropylowy:

Rozpuszcza się w wodzie. Podlega procesowi parowania z powierzchni wody w ciągu dnia. Duże ilości mogą wnikać do gleby i skażać wody gruntowe.

Podlega w znacznym stopniu procesowi biodegradacji: >70% po 10 dniach.

Ekotoksyczność:

Toksyczność dla ryb – *Leuciscus idus melanotus*: LC50>100mg/l/48h

Toksyczność dla rozwielitek – *Daphnia magna*: EC50>100mg/l/48h

Toksyczność dla alg – *Scenedesmus subspicatus*: EC>100mg/l/72h

Gaz propan/butan/izobutan:

Następuje rozkład fotochemiczny (powietrze)

Ekotoksyczność: brak danych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI:

Opakowania po całkowitym opróżnieniu należy potraktować jako odpad poddany recyklingowi lub niszczyć przez utylizację w licencjonowanych zakładach.

Kod opakowania (wg Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206)): 16 05 05 – gazy w pojemnikach inne niż wymienione w 16 05 04

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE:

Transport ADR/RID, UN-1950, Class 2, ITEM No 5F, Napis :AEROSOLS, LIMITED QUANTITIES.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH:

Oznakowanie opakowań:



F+

Produkt skrajnie łatwopalny.

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagrzaniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać, ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Chronić przed źródłami zapłonu – nie palić w czasie rozpylania.

S2 - Chronić przed dziećmi.

S23 - Nie wdychać rozpylonej cieczy.

S51 - Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

S25 - Unikać zanieczyszczenia oczu.

Stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem.

Informacje dotyczące przepisów prawnych:

1. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 roku o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. 01.11.84).
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 lutego 2010 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U.2010.27.140)
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.2003.171.1666)
4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U. 2009.53.439)
5. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.(Dz.U. 02 nr 217 poz. 1833).
6. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. 01.62.628).
7. Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. 01.63.638).
8. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska. (Dz.U. 2001.62.627)
9. Ustawa z dnia 28 października 2002r o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. 02.199.1671).
10. Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r.
11. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 01.112.1206)

12. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 1997.129.844)
13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 05.73.645)
14. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.
15. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 5 listopada 2009 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla wyrobów aerozolowych (DZ.U.2009.188.1460)
16. Dyrektywa Rady z dnia 20 maja 1975r w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do dozowników aerozoli (75/324/EWG).
17. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 648/2004 z dnia 31 marca 2004r w sprawie detergentów.

16. INNE INFORMACJE:

F+ - produkt skrajnie łatwopalny.

F – produkt wysoce łatwopalny

Xi – Produkt drażniący

N – Produkt niebezpieczny dla środowiska.

R11 – Produkt wysoce łatwopalny

R12 – Produkt skrajnie łatwopalny.

R36 – działa drażniąco na oczy

R36/38 – Działa drażniąco na oczy i skórę.

R51/53 – Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

R67 – pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

S2 - Chronić przed dziećmi.

S23 - Nie wdychać rozpylonej cieczy.

S51 - Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

S25 - Unikać zanieczyszczenia oczu.

Zalecane ograniczenia w stosowaniu:

Nie używać do niezabezpieczonych powierzchni drewnianych. Przed użyciem na antykach należy skontaktować się ze specjalistą. Nie stosować do podłóg ze względu na możliwość poślizgu.

Kartę opracowano w oparciu o polskie akty prawne, oraz Karty Charakterystyk Substancji Niebezpiecznych.

Informacje zawarte w niniejszej KARCIE CHARAKTERYSTYKI nie mogą być interpretowane jako gwarancja jakości i służą jedynie do opisanie wymogów bezpieczeństwa produktu.

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej naniesiono w punktach: 1, 15.