

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 03 lipca 2002r.

Data 11/05/04

PROSZKI ABC (WSZYSTKIE GATUNKI)

1/ Identyfikacja substancji / preparatu

Identyfikacja producenta, importera lub dystrybutora

Nazwa handlowa produktu: Centrimax ABC (wszystkie gatunki)
Rodzaj produktu: Proszek do gaśnic
Producent: Croda Kerr Ltd Ashcroft Road Knowsley Ind Park Kirkby Liverpool l33 7ts
Wielka Brytania
Tel. + 44 (0) 151 548 64 24 Fax. + 44 (0) 151 548 7263
Importer i dystrybutor : Wytwórnia Sprzętu Pożarniczego „OGNIOCHRON” S.A.
34-120 Andrychów ul. Krakowska 83c
Tel. 033-8751070 fax. 033-8751077

2/ Skład i informacja o składnikach :

Nazwa	nr CAS
Siarczan amonowy	7783-20-2
Fosforan jednoamonowy	7722-76-1

Nie występują niebezpieczne składniki, określone w obowiązujących przepisach

3/ Identyfikacja ze względu na niebezpieczeństwo

Nie znane w szczególności ostre działania na zdrowie

4/ Pierwsza pomoc

Wdychanie - udać się na świeże powietrze
Połknięcie - wypłukać usta wodą i wypić dużą ilość wody. Nie powodować wymiotów.
Kontakt ze skórą - przemyć dużą ilością wody z mydłem
Kontakt z oczami - Przepłukać świeżą wodą co najmniej przez 15 minut, powieki trzymając otwarte
Jeżeli jakieś symptomy utrzymują się skontaktuj się z lekarzem i leczyć objawowo

5/ Postępowanie w przypadku pożaru

Jako że produkt ten jest czynnikiem gaszącym ogień - nie są żądane żadne specyficzne środki. Jeżeli zapłonowi ulegnie opakowanie, należy zastosować odpowiednie środki gaśnicze

6/ Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do publicznej kanalizacji i sieci wodociągowej. Jeżeli zanieczyszczenie kanalizacji lub wodociągów jest nieunikniona, natychmiast poinformować odpowiednie władze
Sprzątnąć i przenieść do suchych pojemników. Przykryć i przenieść zbiorniki. Zaleca się odkurzenie w celu zabezpieczenia przed powstawaniem kurzu. Przemyć obszar wodą.

7/ Postępowanie z produktem i magazynowanie

Postępowanie:	Podczas używania produktu używaj sposobów aby nie generować w łatwy sposób kurzu- używaj pomieszczeń z dobrą wentylacją oraz w których nie formuje się łatwo kurz
Magazynowanie:	Przechowywać w zimnym , suchym miejscu, pozbawionym wibracji,, miejsce utrzymywać w czystości i porządku, trzymać z dala od podchlorynu sodu

8/ Kontrola narażenia i środki ochrony osobistej

Komentarze odnośnie składników:	Produkt zawiera pyły respirabilne.
Ochrona osobista:	Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej
Wentylacja:	Należy zapewnić odpowiednią wentylację w przypadku czynności powodujących powstawanie kurzu
Respiratory:	Należy korzystać z ochrony dróg oddechowych (P1) jeżeli koncentracja przekracza dozwolony poziom
Rękawice ochronne:	Nie określono zabezpieczenia rąk, jednakże zaleca się stosowanie rękawic. Należy używać rękawic wykonanych z materiałów nieprzepuszczalnych
Ochrona oczu:	Stosować okulary ochronne do zastosowań chemicznych, gdzie prawdopodobieństwo zanieczyszczenia oczu jest wysokie
Praktyki higienicznej pracy:	Po zakończeniu każdej zmiany oraz przed posiłkami, przerwą na papierosa i przed korzystaniem z toalety należy umyć ręce

Dopuszczalne stężenia wg Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217 poz. 1833) :

- Inne nietrujące pyły przemysłowe - w tym zawierające wolną (krystaliczną) krzemionkę poniżej 2%
- pył całkowity NDS 10 mg/m³

9/ Fizyczne i chemiczne własności produktu

Wygląd zewnętrzny:	drobny proszek
Zapach	bez zapachu
Ph	4,5 z 5% roztworu wodnego
Gęstość	Trwała gęstość 1000-1300 kg/m ³
Rozpuszczalność:	Rozpuszczalne w wodzie, lecz dodatki silikonu opóźniają rozpuszczanie
Palność:	Niepalny
Rozkład:	przy 190°C w strefie płomienia

10/ Stabilność i reaktywność

Stabilność:	Stabilny w normalnych warunkach
Warunki jakich należy unikać:	Unikać kontaktu z zasadami. Unikać kontaktu z wodą. Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

11/ Informacja toksykologiczna

Dawka toksyczna-LD 50:	Siarczan amonowy: > 3000 mg/kg (doustnie) Fosforan jednoamonowy: toksyczność nieznana, jest do dodatek do żywności ogólnego stosowania
Połyknięcie:	Może powodować dyskomfort przy połykaniu
Kontakt ze skórą	Dłuższy lub powtarzany kontakt może spowodować podrażnienie

Wdychanie	Dłuższy czas wdychania kurzu może podrażnić układ oddechowy lub płuca
Kontakt z oczami	kurz może powodować dyskomfort lub podrażnienia
12/ Informacje Ekologiczne	
Mobilność:	Z uwagi na to iż produkt jest rozpuszczalny w wodzie może obniżyć PH jeżeli będzie wlany do cieku wodnego.
Bioakumulacja:	Niski potencjał bioakumulacji
Degradacja:	Trudna biodegradacja. Uwaga: Sole amonowe i fosforany są wykorzystywane jako nawozy roślinne
Ostra toksyczność dla ryb:	Nietoksyczny na granicy rozpuszczalności w wodzie
13/ Postępowanie z odpadami	
Metody usuwania:	Proszek lub zanieczyszczone opakowania muszą być zbierane, szczelnie zamknięte w torbach i usuwane na odpowiednie składowiska odpadów. Nie usuwać wraz z zasadami.
Klasa odpadów:	Europejski Katalog Odpadów 160304
14/ Informacje o Transporcie	
Nie zakwalifikowane jako niebezpieczny materiał do transportu	
15/ Informacje dotyczące przepisów prawnych	
Wyrażenia ryzyka:	Nie sklasyfikowano
Wyrażenia bezpieczeństwa:	S-22, nie wdychać pyłów
Przepisy prawne na podstawie których została sporządzona niniejsza karta charakterystyki :	
<ul style="list-style-type: none"> • Dyrektywy UE: Dyrektywa o Preparatach Niebezpiecznych 88/379, System informacji specyficznej odnoszącej się do Preparatów Niebezpiecznych 91/155. Dyrektywa Karty Danych Bezpieczeństwa 2001/58 • Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. Nr 140 z 3 września 2002 r, poz. 1171) • Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r o substancjach i preparatach chemicznych Dz.U. nr 11 z 2001 r., poz. 84, ze zm. Dz.U. Nr 100/2001 poz. 1085; Dz.U. Nr 123/2001 poz. 1350; Dz.U. Nr 125/2001 poz. 1367; Dz.U. Nr 135/2002 poz. 1145; Dz.U. Nr 142/2002 poz. 1187; • Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 173; poz. 1679/2003) wraz z późniejszymi zmianami z dnia 09.11.2004 (Dz.U. Nr 260, poz. 2595 z 2004) • Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 października 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 171 z 2 października 2003 r, poz. 1666), zmieniające rozporządzenie z dnia 29 października 2004 (Dz.U. Nr 243, poz. 2440 oraz Dz.U. Nr 171, poz. 1666) • Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. nr 62 z 2001 r. poz. 628) wraz z Rozporządzeniem Ministra Środowiska (Dz.U. nr 152 z 2001., poz. 1735-1737) wraz z późniejszymi zmianami z dn. 19.12.2002 (Dz.U. Nr 7, poz. 78/2002) • Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. (Dz. U. Nr 112, poz. 1206 • Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych. (Dz. U. Nr 63, poz. 638/2001) ustawa z dnia 18.12.2003 o zmianie ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. Nr 11, poz. 97/2004) 	

- 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. Nr 217, poz. 1833)

16/ Pozostałe informacje

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych uzyskanych od producenta.

Produkt ten powinien być stosowany i używany zgodnie z dobrą praktyką w przemyśle i z przeznaczeniem jako środek gaśniczy.

Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z aktualnym stanem wiedzy i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa. Nie stanowią one gwarancji co do specyficznych właściwości tego produktu.

Zwracamy uwagę użytkownikowi na możliwość wystąpienia ryzyka przy stosowaniu produktu do innych celów niż ten, do którego jest przeznaczony. Na użytkowniku ciąży wyłącznie odpowiedzialność za stosowanie wszystkich środków ostrożności koniecznych przy używaniu tego produktu

Komentarze: Zmiana w nazwie firmy

Opracowano na podstawie Arkusza Danych o Bezpieczeństwie Produktu producenta.