



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

1. Identyfikacja preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikacja preparatu

Nazwa preparatu	ECOBARK sorbent
Inne nazwy:	Ecobark
Opis:	Preparat produkowany z kory sosnowej z dodatkiem włókna z drewna sosnowego poddanych odpowiedniej obróbce
Zastosowanie:	Sorbent – absorbuje oleje, produkty ropopochodne, farby, emulsje, krew, kwasy i zasady - zarówno z powierzchni stałych jak i wodnych. Produkt hydrofobowy – nie wchłania wody.

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Importer:	PRO-EKO, 72-004 Tanowo, Bartoszewo 25 gm. Police, tel./fax: +48 607 93 48 33
Osoba odpowiedzialna:	Andrzej Mielczarek adres poczty elektronicznej: pro.eko@neostrada.pl

2. Identyfikacja zagrożeń

Nie klasyfikowany jako szkodliwy zgodnie z Dyrektywami EEC dotyczącymi substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych.

Zagrożenie dla zdrowia:	brak
Zagrożenie dla środowiska:	brak
Zagrożenie pożarowe:	produkt palny
Zagrożenia fizyczne/chemiczne:	brak

Punkt 11 zawiera szczegóły dotyczące oddziaływania zdrowotnego i symptomów.

3. Skład/informacja o składnikach

Składniki mieszaniny wraz z ich klasyfikacją

Preparat zawiera 85% sortowanej i wysuszonej kory sosnowej oraz 15% sosnowych włókien drzewnych. Nie zawiera innych składników, które w świetle obecnej wiedzy dostawcy oraz w danym stężeniu są klasyfikowane jako niebezpieczne dla zdrowia lub otoczenia, nie ma więc wymogu wymieniania ich w niniejszym punkcie.

4. Pierwsza pomoc

Instrukcje postępowania w zależności od drogi narażenia

Wdychanie:	Unikać wdychania pyłu..
Połknięcie:	---
Kontakt ze skórą:	---
Kontakt z oczami:	Natychmiast płukać oczy dużą ilością wody.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Zalecane środki gaśnicze Woda

Zabronione środki gaśnicze ---

Niebezpieczne produkty rozkładu ---

Specjalistyczny sprzęt przeciwpożarowy Stosować środki ochrony dróg oddechowych w zależności od

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Przy wydostaniu się dużych ilości produktu:

Brak zagrożenia. Rozsypany produkt zebrać do oznakowanych pojemników lub worków.

Ochrona środowiska i metody oczyszczania

Brak zagrożenia dla środowiska. Zagrożenie dotyczy wyłącznie zużytego sorbentu, który wchłonął substancje lub preparaty niebezpieczne i jest takie, jak zagrożenie wchłoniętych substancji lub preparatów.

UWAGA: patrz punkt 8 – wyposażenie ochronne i punkt 13 – postępowanie z odpadami.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem Unikać tworzenia pyłu.

Magazynowanie Przechowywać w miejscu suchym.

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

Techniczna kontrola narażenia:	---
Higieniczna kontrola narażenia:	Unikać tworzenia pyłu.
Ochrona dróg oddechowych:	W przypadku wytworzenia pyłu stosować maskę pyłową.
Ochrona rąk:	Rękawice ochronne
Ochrona oczu :	Okulary ochronne

**KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU**

Ochrona skóry:

Ubranie ochronne

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan skupienia:	Organiczny porowaty materiał granulowany o powierzchni rozwiniętej w procesie chemicznym
Kolor:	brązowy
Zapach	słaby zapach drewna
Gęstość (g/cm ³)	ok. 0,23 kg/dm ³
pH	5,0
Rozpuszczalność w wodzie (20°C)	---
Punkt rozkładu	powyżej 240°C
Pozostałości popiołowe	---

10. Stabilność i reaktywność**Stabilność**

Stabilny przy zachowaniu warunków podanych w punkcie 7.

Materiały, których należy unikać

Przy pochłanianiu silnych roztworów kwasu azotowego, siarkowego i solnego istnieje ryzyko wytwarzania szkodliwych gazów i pożaru. Wysokie temperatury, otwarty płomień, utleniacze.

Warunki, których należy unikać

W czasie palenia wydziela się tlenek węgla i/lub dwutlenek węgla

Niebezpieczne produkty rozkładu**11. Informacje toksykologiczne**

Wystąpienie szkodliwych zdrowotnych skutków narażenia jest mało prawdopodobne przy stosowaniu produktu zgodnie z zaleceniami.

Wdychanie:	---
Skóra:	---
Oczy:	---
Spożycie:	---

12. Informacje ekologiczne**Bioakumulacja:**

Nie występuje

Degradacja biotyczna:

Produkt łatwo biodegradowalny, zawiera mikroorganizmy

Ekotoksyczność:

13. Postępowanie z odpadami**Usuwanie nadwyżki lub odpadu:**

Patrz punkt 6.

Usuwanie pozostałości:

Patrz punkt 6.

Kod odpadu:

03 01	Odpady z przetwórstwa drewna oraz z produkcji płyt i mebli
03 01 99	Inne nie wymienione odpady

UWAGA: Zagrożenie dotyczące zużytego sorbentu, który wchłonął substancje lub preparaty niebezpieczne i jest takie, jak zagrożenie wchłoniętych substancji lub preparatów. Kwalifikacja odpadu powinna zostać przeprowadzona z uwzględnieniem właściwości wchłoniętego materiału, np. dla materiałów niebezpiecznych:

15 02 02*	Sorbenty, materiały filtracyjne (w tym filtry olejowe nie ujęte w innych grupach), tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne zanieczyszczone substancjami niebezpiecznymi (np. PCB)
-----------	--

dla materiałów innych niż niebezpieczne:

15 02 03	Sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania (np. szmaty, ścierki) i ubrania ochronne inne niż wymienione w 15 02 02
----------	--

14. Informacje o transporcie

Nie klasyfikowany jako towar niebezpieczny wg UN.

Nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie drogowym (ADR), kolejowym (RID), wodnym śródlądowym (ADN), i morskim (IMDG).

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**Nie klasyfikowany jako szkodliwy zgodnie z Dyrektywami EEC dotyczącymi substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych.****Oznakowanie opakowań (etykieta):**

ECOBARK sorbent

znak zagrożenia: brak.

zwroty zagrożenia: brak



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

zwroty bezpieczeństwa brak.

Przepisy Wspólnoty Europejskie:

Zwroty dotyczące ryzyka: produkt nie podlega klasyfikacji zgodnie z ustawodawstwem Wspólnoty Europejskiej

Zastosowanie produktu: Zastosowanie przemysłowe. Klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z Dyrektywą Wspólnoty Europejskiej 67/548/EEC i 1999/45/EC (z późniejszymi zmianami)
Karta charakterystyki preparatu dostępna dla użytkowników przemysłowych na żądanie.

Przepisy prawne, na podstawie których została sporządzona niniejsza karta charakterystyki:

- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz.84 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U. nr 215 poz. 1588)
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2005 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz. U. Nr 16, poz. 138)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62, poz. 628 z 2001 r. z późn. zm. i Dz.U. Nr 100, poz. 1085 z 2001 r.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 42, poz. 1206);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 168 poz. 1762 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217, poz. 1833 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86)

16. Inne informacje

Symbol (symbole) brak

Zwroty zagrożenia: R brak

Karta Charakterystyki Preparatu

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

Zawarte w niej informacje podane są w celu zachowania bezpieczeństwa i odnoszą się wyłącznie do określonego preparatu i sposobów jego wykorzystania w niej opisanych. Niniejsze informacje niekoniecznie dotyczą takiego preparatu w przypadku połączenia go z inną substancją (innymi substancjami) lub wykorzystywania go w sposób inny niż opisany w niniejszej Karcie Charakterystyki Preparatu.