


KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
GRUNT EG-017	Data aktualizacji: 2009-06-30 Strona - 1 - z 5

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

<u>Identyfikacja preparatu:</u>	GRUNT EG-017 GRUNTEX
<u>Zastosowanie preparatu:</u>	Do płyt gipsowo-kartonowych, tynków i betonów.
<u>Identyfikacja przedsiębiorstwa:</u>	
Producent:	ARSANIT sp. z o.o.
Adres:	ul. Obwodowa 17 41-100 Siemianowice Śląskie
Zakład produkcyjny:	ul. Obwodowa 17 41-100 Siemianowice Śląskie
Telefon:	+48 (32) 608 46 05
Fax:	+48 (32) 608 46 04
E-mali:	biuro@arsanit.pl www.arsanit.pl
<u>Telefon alarmowy:</u>	+48 (32) 608 46 05 (czynny od poniedziałku do piątku między 8:00-16:00)

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ


<u>Klasyfikacja preparatu:</u>	Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny i nie zawiera substancji szkodliwych i trujących.
<u>Skutki i objawy szkodliwego działania:</u>	
Na zdrowie człowieka -	
Na środowisko -	
<u>Inne zagrożenia:</u> -	

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

<u>Skład:</u>	Mieszanka wodnej dyspersji żywic syntetycznych, środków odpeniających i konserwujących.
<u>Inne informacje:</u>	Wymienione wyżej składniki nie posiadają w swoim składzie substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne, lub ich stężenia w preparacie są mniejsze od stężeń przedstawionych w tabeli II, części 1 pkt 8 załącznika do Rozporządzenia Ministra Zdrowia (Dz.U.2003 nr171 poz. 1666) wraz z późniejszymi zmianami.

4. PIERWSZA POMOC

<u>Wskazówki ogólne:</u>	Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek niepokojących objawów wezwać natychmiast lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala, pokazać opakowanie lub etykietę.
<u>Po wdychaniu:</u>	Możliwość zatrucia istnieje tylko w przypadku utworzenia dużej ilości mgły produktu. W takim przypadku wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Jeśli dolegliwości nie ustąpią zapewnić pomoc lekarską.
<u>Po kontakcie ze skórą:</u>	Zmyć wodą z mydłem, w przypadku podrażnienia skonsultować z lekarzem.
<u>Po kontakcie z oczami:</u>	Przemywać otwarte oczy wodą przez około 15 min. W razie potrzeby skorzystać z porady okulisty.
<u>Po połknięciu:</u>	Osobie nieprzytomnej lub półprzytomnej nie podawać nic do picia, jeśli osoba jest przytomna przepłukać usta wodą. Niezwłocznie skonsultować się z lekarzem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
GRUNT EG-017	Data aktualizacji: 2009-06-30 Strona - 2 - z 5

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Palność:

Preparat nie jest palny.

Środki gaśnicze:

Pożar w otoczeniu gasić środkami odpowiednimi dla przyczyny pożaru.

Szczególne zagrożenia:

W przypadku pożaru mogą tworzyć się niebezpieczne gazy (CO₂, CO) w określonych warunkach spalania, nie można wykluczyć innych szkodliwych substancji.

Środki ochrony indywidualnej dla gaszących pożar:

W przypadku pożaru nie wdychać dymu, używać sprzętu chroniącego drogi oddechowe.

Inne informacje:

Produktu nie dodawać do rozprzestrzeniającego się ognia w przypadku pożaru magazynu.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności:

Unikać kontaktu ze skórą i oczami (po wyschnięciu staje się stosunkowo trudny do usunięcia). Unikać rozlania tworzy śliskie warstwy.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Unikać wprowadzenia preparatu do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby. W przypadku zanieczyszczenia wód lub ścieków należy poinformować odpowiednie władze. W przypadku rozlania usuwać przy pomocy materiału absorbującego np. piach, ziemia, trociny.

Metody oczyszczania:

Usuwać przy pomocy środków mechanicznych, produkt gromadzić w kontenerze do czasu przyszłego zniszczenia. Podłogi i inne przedmioty myć dokładnie, natychmiast po zanieczyszczeniu przez produkt. Duże ilości odpadów usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z preparatem:

Używać zgodnie z przeznaczeniem i instrukcją stosowania oraz przepisami BHP.

Magazynowanie:

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, chronić przed wysokimi temperaturami (powyżej 30⁰C) i zamrożeniem – produkt zamarza i traci nieodwracalne swoje właściwości użytkowe w temperaturze poniżej 0⁰C, nie zostawiać otwartych pojemników.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Kontrola narażenia:

NDS i NDSCCh -

DSB -

Monitoring - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2005 nr 73 poz. 645)

Środki ochrony:

Dróg oddechowych – nie są wymagane

Rąk - rękawice gumowe

Oczu i twarzy – okulary ochronne zamknięte (gogle)

Skóry – ubranie i obuwie robocze

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Informacje ogólne:

Postać/kolor:	mleczna ciecz
Zapach:	wyczuwalny charakterystyczny

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska:

pH:	ok. 8,0
Temperatura:	
Wrzenia/zakresu temp.	> 100 ⁰ C
Topnienia/zakresu	nie dotyczy
Zapłonu	nie dotyczy
Samozapłonu	nie dotyczy
Palność:	nie jest palny
Właściwości wybuchowe:	nie posiada
Właściwości utleniające:	nie posiada
Prężność par:	nie dotyczy
Gęstość względna/nasypowa:	ok. 1 g/cm ³
Rozpuszczalność:	
W wodzie	rozpuszczalny, po wyschnięciu nierozpuszczalny
W rozpuszczalnikach organicznych	nierozpuszczalny
Lepkość:	nie dotyczy
Gęstość par:	nie dotyczy
Szybkość parowania:	nie dotyczy
Współczynnik podziału n-oktano/woda:	nie dotyczy

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać:

Należy unikać temperatur spoza zakresu +5 - +30⁰C, unikać temperatur ujemnych oraz unikać kontaktu z silnymi utleniaczami.

Niebezpieczne produkty rozpadu: - nie są znane

Niebezpieczne reakcje: - nie są znane

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacje ogólne: - dane dla głównych składników produktu (dyspersji żywic syntetycznych):

- ostra toksyczność doustna (szczur): >5000 mg/kg
- działanie drażniące na skórę (skóra królika): nie działa drażniąco
- działanie drażniące na oczy (oko królika): nie działa drażniąco


Drogi narażenia:

Drogi oddechowe – nie dotyczy

Droga pokarmowa – dla produktu nie określono dawki toksycznej. Jest mało prawdopodobne aby produkt mógł dostać się do przewodu pokarmowego. W przypadku połknięcia zalecany kontakt z lekarzem. Może nastąpić wtórne narażenie w czasie wymiotów – zachłyśnięcie.

Skóra – działa obojętnie lub powoduje lekkie podrażnienie skóry – po wyschnięciu stosunkowo trudno do zmycia, należy produkt usuwać jak najszybciej.

Oczy – może mechanicznie drażnić oczy (obce ciało)

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU	
GRUNT EG-017	Data aktualizacji: 2009-06-30 Strona - 4 - z 5

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Ekotoksyczność: - Toksyczność: dane dla głównych składników produktu (dyspersji żywic syntetycznych):

- ryby: LC50 > 500 mg/l (96h, ryba zebra)

- bakterie: EC0 ok. 1000 mg/l

ChZT: ok. 800 mg/g

Mobilność: - preparat całkowicie mieszalny z wodą

Woda/gleba/atmosfera -

Napięcie powierzchniowe -

Adsorpcja/desorpcja -

Trwałość rozkładu: - >80%

Zdolność do bioakumulacji: - współczynnik bioakumulacji nie jest oznaczony

Inne szkodliwe skutki działania: -

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Bezpieczne obchodzenie się z odpadami: - wywóz do miejsc składowania po uzgodnieniu z właściwym urzędem. Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U.2001 nr 62 poz.628) wraz z późniejszymi zmianami.

Obchodzenie się z odpadami opakowaniowymi: - zużyte opakowanie utylizować po opróżnieniu zgodnie z obowiązującymi przepisami. Opakowania opróżnione można zwrócić do powtórnego przetworzenia. Przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniach (Dz.U.2001 nr 63 poz. 638), wraz z późniejszymi zmianami.

Kod odpadu: - produkt: 08 01 20, opakowanie: 15 01 02

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Informacje ogólne: przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 października 2002r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U.2002 nr. 199 poz. 1671) wraz z późniejszymi zmianami.

Transport preparatu niebezpiecznego: produkt transportowany w oryginalnych opakowaniach nie stwarza zagrożenia podczas transportu. Nie wymaga szczególnego opakowania w myśl obowiązujących przepisów transportowych.

Lądowy ADR/RID -

Wodny IMDG/GGVSee -

Lotniczy ICAO-IT/IATA-DGR -

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Akty prawne:

Dotyczące klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.2003 nr 171 poz. 1666) wraz z późniejszymi zmianami

Nie wymaga specjalnego oznakowania.

Dotyczące oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania preparatu niebezpiecznego Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie oznakowania opakowań (Dz.U.2003 nr.173 poz.1679) wraz z późniejszymi zmianami

S 2 – Chronić przed dziećmi

Dokument został sporządzony na podstawie wytycznych określonych w :

1. **Ustawa** z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U.2001.11.84),wraz z późniejszymi zmianami (Dz.U.2006.171.1225);
2. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U.2007.215.1588);
3. **Rozporządzenie (WE)** nr1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE;

4. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.2003.171.1666), zmiana (Dz.U.2004.243.2440);
5. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U.2005.201.1674);
6. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U.2003.173.1679); zmiana (Dz.U.2004.260.2595);
7. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 18 lutego 2003 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje chemiczne (Dz.U.2003.52.467);
8. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 14 lipca 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niesklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz.U.2002.142.1194);
9. **Rozporządzenie Ministra Gospodarki** z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.2005.259.2173);
10. **Zrestrukturyzowana Umowa Europejska ADR** dotycząca międzynarodowego przewozu materiałów niebezpiecznych (Dz.U.2002.194.1629) wraz z późniejszymi zmianami;
11. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2005.73.645);
12. **Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej** z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.2003.169.1650);
13. **Rozporządzenie Ministra Środowiska** z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2001.112.1206);
14. **Rozporządzenia Ministra Zdrowia** z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U.2004.11.86);
15. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 17 stycznia 2003 r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz.U.2003.19.170);
16. **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.2002.217.1833) ze zmianami;
17. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 13 stycznia 2004 r. w sprawie substancji chemicznych występujących w produkcji lub w obrocie, podlegających zgłoszeniu (Dz.U.2004.12.111);
18. **Rozporządzenie Ministra Zdrowia** z dnia 1 grudnia 2004 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz.U.2004.280.2771).

16. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w tym dokumencie bazują na poziomie wiedzy dotyczącym omawianego preparatu w momencie określonym datą i są one podane w dobrej wierze.

Użytkownikowi zwraca się uwagę na ewentualne ryzyko użycia preparatu w celach, do których nie jest on przeznaczony. W żadnym razie nie zwalnia on użytkownika od znajomości i stosowania wszelkich tekstów regulujących jego czynności. Użytkownik będzie samodzielnie odpowiedzialny za podjęcie wszelkich środków ostrożności przy używaniu preparatu.

**Kartę charakterystyki opracowano w
ARSANIT sp. z o.o.**