

**1. IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**Nazwa handlowa: **TOP GRUNT KONCENTRAT**

Zastosowanie: Uniwersalny grunt głęboko penetrujący, przeznaczony do wzmacniania powierzchniowego oraz do gruntowania podłoży przeznaczonych do układania płytek ceramicznych, nakładania posadzek, malowania, tapetowania oraz prac elewacyjnych.

Identyfikacja przedsiębiorstwa:

Producent: Bostik LTD

Adres: Common Road Stafford, St 16 3EH, Wielka Brytania

Tel.: 0044 1785 272727

Dystrybutor: Anglobud Sp.J.

Adres: 05-807 Podkowa Leśna - Żółwin, ul. Południowa 17

Tel./Fax: +48-22-7589060

E-Mail: biuro@anglobud.pl

Telefon alarmowy: Czynny w godzinach urzędowania 8<sup>00</sup> –16<sup>00</sup> od poniedziałku do piątku: +48-22-7589060**2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**Zagrożenie dla człowieka: **Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla człowieka.**Zagrożenie dla środowiska: **Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.**

Inne: Klasyfikacja mieszanki przeprowadzona na podstawie aktualnych wykazów UE, obowiązujących przepisów oraz uzupełniona informacjami z literatury specjalistycznej.

**3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**Niebezpieczne składniki mieszanki wraz z ich klasyfikacją: **Brak**

Roztwór wodny poliocetanu winylu.

**4. PIERWSZA POMOC**

Uwagi ogólne: W przypadku wystąpienia objawów lub wątpliwości zasięgnąć porady lekarskiej.

Kontakt z oczami: Przemycać oczy dużą ilością wody, przez co najmniej 15 min i zasięgnąć porady lekarza.

Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem. Jeżeli pojawi się podrażnienie, skontaktować się z lekarzem.

Połknięcie: Wypłukać usta dużą ilością wody, nie powodować wymiotów. Upewnić się czy drogi oddechowe uszkodzonego są drożne, ułożyć w pozycji bocznej ustalonej. Natychmiast wezwać lekarza.

Wdychanie: W przypadku podrażnienia lub trudności z oddychaniem natychmiast wyprowadzić uszkodzonego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady lekarza.

**5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

Odpowiednie środki gaśnicze: Produkt niepalny. Stosować środki gaśnicze odpowiednie dla innych produktów składowanych w pobliżu.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: Nie są znane środki gaśnicze, których nie wolno zastosować.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: Nieokreślone.

Szczególne zagrożenia: Produkty spalania mogą zawierać tlenki węgla.

## 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności: Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia przed przystąpieniem do usuwania rozlanego produktu. Należy przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa. Stosować środki ochrony indywidualnej (okulary, odzież ochronną i rękawice) – patrz punkt 8 karty.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Zabezpieczyć przed przedostaniem się do lokalnego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków naturalnych.

Metody oczyszczania/usuwania: Do pochłaniania można stosować: piasek, trociny, wapien. Pozostałości spłukać dużą ilością wody – produkt ulega biodegradacji. Utylizować zgodnie z punktem 13 karty.

## 7. POSTĘPOWANIE Z MIESZANINĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

Postępowanie z mieszaniną: Unikać rozlania, chronić oczy i skórę przed kontaktem z produktem, zapewnić wentylację pomieszczenia, unikać wdychania oparów. Stosować odzież ochronną i okulary. Natychmiast zdejmować jakąkolwiek zanieczyszczoną część garderoby. Myć ręce podczas przerw i po skończonej pracy. Patrz również punkt 8 karty.

Magazynowanie: Przechowywać w zadaszonych pomieszczeniach, w szczelnie zamkniętych opakowaniach z polietylenu w suchym i chłodnym miejscu. Chronić przed mrozem, wysoką temperaturą i bezpośrednim nasłonecznieniem.

Specyficzne zastosowania: Nieokreślone.

## 8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Wartości dopuszczalnych stężeń: NDS, NDSCh, NDSP: Nieokreślone

Kontrola narażenia w środowisku pracy: Patrz również punkt 7 karty.

Środki ochronne i higieniczne: Zachowywać zwykłe środki ostrożności podczas obchodzenia się z chemikaliami. Unikać kontaktu produktu ze skórą i oczami. Nie pić, nie jeść i nie palić podczas pracy z produktem.

Ochrona dróg oddechowych: Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń. Wywiewniki wentylacji ogólnej w górnej części pomieszczenia.

Ochrona rąk: Stosować odpowiednie rękawice ochronne z polietylenu lub PVC, w przypadku uczulenia do wnętrza rękawic włożyć rękawice bawełniane. Dokładnie myć ręce po zakończeniu pracy.

Ochrona oczu: Stosować okulary ochronne typu gogle.

Ochrona skóry: Stosować ochronną odzież roboczą.

Kontrola narażenia środowiska: W przypadku uwolnienia dużej ilości produktu i zanieczyszczenia ścieków, cieków wodnych lub gruntu, powiadomić właściwe władze lokalne. Patrz również punkt 6 oraz 12 karty.

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Dane ogólne:

Postać: Ciecz  
Kolor: Biały  
Zapach: Bez zapachu

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska:

Wartość pH:  $4.4 \pm 0.1$   
Temperatura wrzenia: Brak danych

Temperatura krzepnięcia:	Brak danych
Temperatura zapłonu:	Brak danych
Palność:	Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe:	Brak właściwości wybuchowych
Właściwości utleniające:	Brak właściwości utleniających
Prężność par:	Nie dotyczy
Gęstość względna:	1 ± 1.1 g/cm <sup>3</sup>
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych:	Nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie:	Rozpuszczalny całkowicie
Współczynnik podziału n-oktanol/ woda:	Nie dotyczy
Lepkość:	15.0-18.0
Gęstość par:	> 1
Szybkość parowania:	15 min.

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Stabilność:	W normalnych warunkach zastosowania produkt jest stabilny.
Warunki, których należy unikać:	Nie dopuszczać do zamarznięcia oraz działania wyższych temperatur.
Materiały, których należy unikać:	Nie są znane.
Niebezpieczne produkty rozpadu:	Pożar lub wysoka temperatura mogą powodować powstawanie tlenków węgla.

## 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Skutki zdrowotne narażenia ostrego:	LD <sub>50</sub> dla produktu: nieokreślone.
Działanie na skórę:	Może powodować odtłuszczenie skóry i wywołać stan zapalny.
Działanie na oczy:	Może powodować bolesne podrażnienie, zaczerwienienie, łzawienie.
Zatrucie doustne:	Może powodować ból brzucha i wymioty.
Zatrucie przez wdychanie:	Może powodować podrażnienie układu oddechowego.
Działanie rakotwórcze/ mutagenne:	Nie zawiera substancji rakotwórczych/mutagennych.
Działanie uczulające:	Nie powinno wystąpić.

## 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Ekotoksyczność:	EC <sub>50</sub> dla produktu: nieokreślone.
Mobilność:	Rozpuszczalny w wodzie.
Trwałość i zdolność do rozkładu:	Ulega biodegradacji.
Zdolność do bioakumulacji:	Brak danych.
Inne szkodliwe skutki działania:	Nie są znane.
Uwagi ogólne:	Nie jest uważany za niebezpieczny dla środowiska. Należy jednak chronić przed przedostaniem się do gleby, kanalizacji, rzek i urządzeń oczyszczających biologicznie.

**13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

Środki ostrożności:	Odnieść się do punktu 7 karty przed posługiwaniem się opakowaniem z produktem.
Unieszkodliwianie odpadu:	Nie wprowadzać do lokalnego systemu wodno-kanalizacyjnego, cieków wodnych i ziemi. Przestrzegać zarządzeń miejscowych władz.
Kod odpadu:	Nieokreślono
Usuwanie opakowań:	Zużyte opakowania po dokładnym opłukaniu może być poddane recyklingowi. Usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi.

**14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**

Produkt nie podlega przepisom zawartym w ADR (transport drogowy), RID (transport kolejowy), IMDG (transport morski), IATA (transport lotniczy).

**15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH****Oznakowanie opakowań:**

Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa: **Brak**

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie: **Brak**

Zwroty wskazujące rodzaju zagrożenia: **Brak**

Nieobowiązkowe zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania łącznie ze zwrotami dla konsumentów:

**S 2** Chronić przed dziećmi.

**S 26** Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

**Zastosowane przepisy :**

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.03.171.1666 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 02.217.1833 z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U.62 poz. 628 wraz z późniejszymi zmianami).

Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.112.1206).

Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. nr 53, poz. 439 z późniejszymi zmianami).

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84 wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 lutego 2010 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. 2010 nr 27 poz. 140) .

Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. nr 199, poz. 1671, 2002).

Oświadczenie Rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy Europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (DzU nr 178, poz. 1481, 2005 z późniejszymi zmianami).

1907/2006/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. (REACH z późniejszymi zmianami).

1271/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. (GHS, tabela 3.2 z późniejszymi zmianami).

**16. INNE INFORMACJE**

Lista odpowiednich zwrotów R (z punktu 3 karty): Brak

Materiały źródłowe:

Przepisy prawne przytoczone w punkcie 15 karty.

Załącznik II do Rozporządzenia (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r (REACH).

Karta charakterystyki opracowana dnia 16.04.2009 oraz informacje od producenta dla **TOP GRUNT KONCENTRAT**.

ESIS – European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau).

IUCLID Databank.

## Dodatkowe informacje:

Data opracowania: 03.01.2005

Data aktualizacji: 24.05.2010

Zmiany: ogólne przeredagowanie i dostosowanie do obowiązujących przepisów

Wydanie: 6/PL

*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.*

Opracowano przez **Mia-Che** [www.mia-che.pl](http://www.mia-che.pl) dla **Anglobud Sp.J.**

---