

Karta charakterystyki preparatu

Data sporządzenia: 2006-07-22

Data aktualizacji:

1. Identyfikacja preparatu, Identyfikacja producenta, importera/dystrybutora

1. Identyfikacja preparatu
 - ❖ Nazwa handlowa: **Delta Microblitz Detergent**
 - ❖ Zastosowanie: Preparat do usuwania zanieczyszczeń organicznych
2. Identyfikacja producenta
 - ❖ Nazwa producenta: Delta (A.G.) Ltd.
 - ❖ Adres producenta: 10 The Butts, Warwick CV34 4SS, England
 - ❖ Telefon producenta: +44 0 1926 493017
 - ❖ Faks producenta: +44 0 1926 403711
 - ❖ E-mail: davidj@delta-ag.co.uk
 - ❖ www.delta-ag.co.uk
3. Identyfikacja importera/dystrybutora
 - ❖ Nazwa importera/dystrybutora: T.W.A. – Marek Kijewski
 - ❖ Adres importera/dystrybutora: ul. Dzielna 11a/7, 01-023 Warszawa, Polska
 - ❖ Telefon importera/dystrybutora: 022 838 27 01, GSM: 0 602 281 071
 - ❖ E-mail: biuro@twa.pl
 - ❖ www.twa.pl
4. Telefon alarmowy
 - ❖ +48 602 281 071

2. Skład i informacja o składnikach

Nazwa substancji chemicznej	Numer CAS	Stężenie w %	Symbol zagrożenia	Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
Nie określono				

3. Identyfikacja zagrożeń

- ❖ Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny

4. Pierwsza pomoc

1. **Oczy:** w razie zanieczyszczenia preparatem, oczy przepłukać obficie i dokładnie czystą wodą przez ok. 10 min. Podczas płukania mrugać powiekami, aby ułatwić wypłukanie preparatu. W przypadku utrzymania się podrażnienia zasięgnąć porady medycznej.
2. **Skóra:** Spłukać obficie ciepłą wodą.
3. **Układ pokarmowy:** w przypadku połknięcia NIE WYMUSZAĆ WYMIOTÓW. Przepłukać usta czystą wodą. Wypić mleko lub wodę. Zasięgnąć porady medycznej.
4. **Układ oddechowy:** w razie podrażnienia dróg oddechowych, wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze, rozluźnić ubranie. Zasięgnąć porady medycznej.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

1. Produkt nie jest sklasyfikowany jako palny, jednak może palić się w czasie pożaru.
2. Środki gaśnicze:
gasić wodą, pianą, lub CO₂

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

1. Środki ochrony środowiska:
 - ❖ Nie dopuścić do dostania się preparatu do zbiorników wodnych.
2. Metody oczyszczania:
 - ❖ Małe rozlania należy spłukać wodą i zetrzeć.
 - ❖ W przypadku dużych wycieków zasypać absorbentem, najlepiej piaskiem.
 - ❖ Nie dopuścić do dostania się preparatu do wody pitnej.
 - ❖ Materiał zebrany usuwać zgodnie z lokalnymi regulacjami.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

1. Postępowanie z preparatem
 - ❖ Używać tylko zgodnie z zaleceniami producenta
 - ❖ Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
2. Magazynowanie
 - ❖ Składować z dala od dzieci,
 - ❖ Przechowywać w temperaturze 10°C do 35°C.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

1. Wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy.

Nazwa substancji chemicznej	Numer CAS	Najwyższe dopuszczalne stężenie w mg/m ³	
		NDS	NDSch
Nie określono			

2. Środki ochrony indywidualnej
 - ❖ Ochrona rąk:
Używając preparat korzystać z ochronnych rękawic gumowych

9. Właściwości fizykochemiczne

1. **postać:** biały płyn
2. **zapach:** kwiatowy
3. **pH:** 7,0 – 8,0 w temp. 20°C
4. **temperatury:**
 - ❖ wrzenia/zakresu temperatur wrzenia: nie jest określona
 - ❖ topnienia/zakresu temperatur topnienia: nie jest określona
 - ❖ samozapłonu: produkt nie jest samozapalny
5. **palność:** produkt nie palny
6. **wybuchowość:** produkt nie jest wybuchowy
7. **gęstość:** 1,010 kg/litr w temp. 20°C
8. **rozpuszczalność w wodzie:** pełna
9. **lotność :** nie lotny

10. Stabilność i reaktywność

1. Przy normalnych warunkach użytkowania produkt jest całkowicie stabilny

11. Informacje toksykologiczne

- ❖ Przy normalnym użytkowaniu, zgodnym z instrukcją i wytycznymi produkt nie wykazuje właściwości toksycznych.

12. Informacje ekologiczne

- ❖ Produkt ulega całkowitej biodegradacji, może być normalnie odprowadzany do ścieków.
- ❖ Nie wolno pozwolić by preparat dostał się do potoków, stawów lub basenów przed oczyszczeniem.

13. Postępowanie z odpadami

- ❖ Małe ilości można spłukać bieżącą wodą prosto do ścieku.
- ❖ Większe ilości należy usuwać zgodnie lokalnymi przepisami dotyczącymi niszczenia odpadów.

14. Informacje o transporcie

- ❖ Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny, w związku z tym nie wymaga specjalnych procedur transportowych.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

- ❖ Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny

Najważniejsze akty prawne:

- ❖ Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych wraz z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2001 r. Nr 11, poz.84; Dz. U. z 2002 r. Nr 142, poz. 1187; Dz. U. z 2003r. Nr 189, poz. 1852)
- ❖ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 roku w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. z 2005 r. Nr 201 poz. 1674)
- ❖ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 roku w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego, wraz z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2002 r. 140, poz. 1171; Dz. U. z 2005r. Nr 2 poz. 8)
- ❖ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003 roku w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz. U. z 2003r. Nr 19 poz. 170)
- ❖ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2002 roku w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. z 2002r. Nr 140, poz. 1172)
- ❖ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02 września 2003 roku w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, wraz z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2003 r. Nr 173, poz. 1679; Dz. U. z 2004r. Nr 260 poz. 2595)
- ❖ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 roku w sprawie obowiązku dostarczania karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. z 2002 r. 142, poz. 1194)
- ❖ 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., wraz z późniejszymi zmianami (Dz. U. z 2002 r. Nr 217 poz. 1833; Dz. U. z 2005r. Nr 212 poz. 1769)
- ❖ Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 roku w sprawie katalogu odpadów (DZ. U. z 2001r. Nr 112, poz. 1206)
- ❖ Oświadczenie Rządowe z 24 września 2002 roku w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. z 2002 r. Nr 194, poz. 1629)

16. Inne informacje

1. Przed użyciem produktu przeczytaj uważnie ulotkę producenta oraz instrukcje dotyczące użytkowania i bezpieczeństwa
2. Karta ta została sporządzona na podstawie aktualnie dostępnych wiadomości, nie daje jednak gwarancji, że zostały opisane dokładnie wszystkie własności produktu
3. Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego (MSDS) dotyczy produktu, nie może uwzględniać wszystkich prawdopodobnych sytuacji, które się mogą zdarzyć na danym stanowisku pracy. Dlatego MSDS zawiera tylko część informacji niezbędnych do ustalenia programu bezpieczeństwa.
4. Karta została opracowana z uwzględnieniem najnowszych osiągnięć technicznych oraz dostępnych materiałów krajowych jak i zagranicznych