



SUROWCE KOSMETYCZNE
KOSMETYKI NATURALNE

Data sporządzenia: 2004-03-26 Data aktualizacji: 2015-06-01

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU 1.1.

IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa substancji : **D-PANTENOL** Wzór

chemiczny : $C_9H_{19}NO_4$

Numer CAS : **81-13-0**

Numer WE : **201-327-3**

Numer rejestracji : **01-2119953737-24-xxxx**

Synonimy : **pantotenol, prowitamina B5, D-pantotenyłowy alkohol**

1.2. ZASTOSOWANIE

przemysł farmaceutyczny, kosmetyczny

1.3. SKŁAD

Nazwa chemiczna	Numer CAS	Numer WE	Numer indeksowy
D-PANTENOL ≥ 75% 81-13-0	81-13-0	201-327-3	

2. DYSTRYBUTOR DYSTRYBUTOR:

STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska

ul.Zagórskiego 34

71-810 Szczecin

tel. 530176850

email : talarczyk@esent.pl

3. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać: lepka ciecz

Barwa: bezbarwna do Śóltawej

Zapach: charakterystyczny Wartość

pH:

- 100%: 10,5 (100g/l, 25 °C)

- 75%: 5,5 - 7,5

Temperatura topnienia: brak danych

Temperatura wrzenia: 118 - 121 °C (100%)

STUDIO Ewa Talarczyk ul.Kolumba 5 70-035 Szczecin NIP 8511218922 REGON 321372670

Biuro i magazyn : ul. Zagórskiego 34 71-810 Szczecin tel. 530 176 850 mail bok@esent.pl

Temperatura zapłonu: 140 - 161 °C (100%)
Szybkość parowania: brak danych Palność:
brak danych
Granice wybuchowości: brak danych Pręśność
par: brak danych
Gęstość par: brak danych
Gęstość względna: 1,162 g.cm³ (100%)
Rozpuszczalność w wodzie: nieograniczona
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log): - 1,92 (100%)
Temperatura samozapłonu: 400 °C (100%)
Temperatura rozkładu: brak danych
Lepkość dynamiczna: 38123cp (100%, 20 °C), 540cp (75%, 25 °C) Właściwości
wybuchowe: brak danych
Właściwości utleniające: brak danych

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

- Kontakt z oczami : **Płukać oczy dużą ilością wody przez około 15 minut przy szeroko otwartych powiekach. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. W przypadku utrzymujących się dolegliwości skonsultować się z lekarzem.**
- Kontakt ze skórą : **Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zmyć skórę dużą ilością wody z mydłem i dokładnie spłukać. W przypadku utrzymujących się objawów skonsultować się z lekarzem.**
- Wdychanie : **Zapewnić poszkodowanej osobie dostęp do świeżego powietrza. W przypadku złego samopoczucia lub innych niepokojących objawów skonsultować się z lekarzem.**
- Połknięcie : **Wypluć usta wodą, podać poszkodowanemu dużą ilość wody do wypicia. W przypadku złego samopoczucia lub innych niepokojących objawów skonsultować się z lekarzem.**

5. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

5.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Postępowanie z substancją:

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Stosować przy odpowiedniej wentylacji. Przestrzegać zasad higieny osobistej i higieny pracy. Zdjąć zanieczyszczone ubranie i uprać przed ponownym użyciem. **Magazynowanie:** Przechowywać w szczelnie zamkniętych, oznakowanych opakowaniach, w suchym, wentylowanym miejscu, w temperaturze pokojowej. Chronić przed dostępem wilgoci.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŚARU

6.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Odpowiednie środki gaśnicze: woda, CO₂, piana, proszek. **Zagrożenia specjalne:**

Substancja palna. W razie pożaru możliwe powstawanie niebezpiecznych par i gazów. W razie pożaru mogą powstać tlenki azotu. Przy użyciu wody do gaszenia otwartych płonących pojemników mieszanina może wybuchnąć. **Inne informacje:** Nie dopuścić do przedostania się wody gaszącej do wód powierzchniowych lub gruntowych. **Specjalne przeciwpożarowe wyposażenie ochronne:**

Nie przebywać w strefie zagrożenia bez niezależnego aparatu do oddychania.

7. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

7.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH

Środki zapobiegawcze związane z personelem: Nie wdychać par/aerozoli. Unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją. Zapewnić doprowadzenie świeżego powietrza do zamkniętych pomieszczeń. **Środki ochrony środowiska:** Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych lub gruntowych.

Sposób czyszczenia:

Zebrać z materiałem pochłaniającym ciecze. Przekazać do usunięcia. Oczyszczyć zanieczyszczone miejsce poprzez zmycie wodą.

8. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Brak szczególnych wymagań transportowych.

9. OPAKOWANIA

wiarda PE a'10 kg

10. INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w karcie są zgodne z aktualnym stanem wiedzy i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa.

Dane zawarte w pkt. 3 mają wyłącznie charakter informacyjny, nie są ofertą handlową w rozumieniu prawa (art. 71 k.c.) i nie zastępują parametrów zawartych w świadectwie Kontroli Jakości.