



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE, Art. 31	Data wydania	01-10-2004
	Aktualizacja	09-12-2008
CP 41 – Emulsja bitumiczna	Wersja Nr	2
	Strona	1/5

1. Identyfikacja preparatu, identyfikacja dystrybutora:

Nazwa preparatu: CP 41 Emulsja bitumiczna

Zastosowanie preparatu: Preparat do gruntowania i uszczelniania podłoży mineralnych. Domieszka do zapraw cementowych.

Dystrybutor: Henkel Polska Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41
02-672 Warszawa
tel. +48 (prefix) 22 56-56-300
fax +48 (prefix) 22 56-56-333
Tel. alarmowy: 0 728 302 187 (24h)

E-mail osoby odpowiedzialnej za karte charakterystyki:

Ua-productsafety.pl@henkel.com

2. Identyfikacja zagrożeń:

Brak szczególnych zagrożeń dla człowieka i środowiska.

3. Skład/ Informacje o składnikach:

Produkt na bazie polimerowych węglowodorów alifatycznych i aromatycznych (bitumy).

Wodna emulsja bitumu - wolna od smoły i olejów smoły.

Produkt nie jest niebezpieczny w myśl przepisów UE

4. Pierwsza pomoc:

Uwaga: Zanieczyszczoną wyrobem odzież zdjąć.

- **przy wdychaniu:** zapewnić dostęp Świeżego powietrza
- **przy kontakcie ze skórą:** płukać bieżącą wodą z mydłem, zastosować krem pielęgnacyjny, zdjąć poplamione ubranie
- **przy kontakcie z oczami:** natychmiast wypłukać oko dużą ilością bieżącej wody, a następnie zasięgnąć porady lekarza okulisty;
- **po połknięciu:** wypłukać jamę ustną bieżącą wodą, wypić dużą ilość wody pitnej, skonsultować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Preparat nie jest sklasyfikowany jako palny.

środki gaśnicze: stosować tradycyjne środki gaśnicze (rozpylony strumień wody, proszek gaśniczy, piana, dwutlenek węgla) w zależności od obszaru objętego pożarem i materiałów tam występujących.

środki gaśnicze, których nie wolno używać z przyczyn bezpieczeństwa: strumień wody pod ciśnieniem

szczególne zagrożenia pojawiające się w przypadku pożaru: nie są znane



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE, Art. 31	Data wydania	01-10-2004
	Aktualizacja	09-12-2008
CP 41 – Emulsja bitumiczna	Wersja Nr	2
	Strona	2/5

środki ochrony indywidualnej dla strażaków: tradycyjne środki ochrony indywidualnej i maska z osobnym źródłem powietrza

6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska:

.indywidualne środki ostrożności; Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami. Podczas likwidacji, korzystać ze środków ochrony indywidualnej.

metody oczyszczania; Usuwać mechanicznie i postępować zgodnie z pkt. 13.

7. Obchodzenie się z substancją i magazynowanie:

wskazówki bezpiecznego obchodzenia się z preparatem:

Używać środków ochrony indywidualnej zgodnie z punktem 8.

wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i opakowań:

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu. Przechowywać w suchych i chłodnych warunkach, chronić przed nadmiernym nagrzaniem. Nie przechowywać razem z jedzeniem ani żadnymi produktami konsumpcyjnymi (kawa, herbata, tytoń, itd.).

Przechowywać w temperaturze powyżej 0°C

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej:

- system ochrony:

Wyrób nie wymaga specjalnego systemu zabezpieczeń.

- kontrola narażenia: brak.

Podstawa prawna; Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia (Dz. U Nr 217, poz. 1833).

osobiste środki ochrony: Unikać kontaktu z oczami i skórą.

ochrona dłoni: używać rękawic ochronnych wykonanych z gumy nitylowej (grubość warstwy wg PN-EN 374 >= 0,4mm, czas wytrzymałości materiału dla czasu przenikania odpowiednio indeks ochronny 2 > 30min. , indeks ochronny 6 > 480min)

ochrona dróg oddechowych: w przypadku aplikacji poprzez spryskiwanie maska z filtrem A-P2

ochrona oczu: okulary ochronne (gogle),

ochrona skóry: ubranie ochronne -ochronny kombinezon. Zdjąć poplamione ubranie.

W razie potrzeby należy stosować się do odpowiednich przepisów BHP.

9. Właściwości fizykochemiczne:

Wygląd

- ciemno brązowa pasta

Zapach

- charakterystyczny

pH

- około 11



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE, Art. 31	Data wydania	01-10-2004
	Aktualizacja	09-12-2008
CP 41 – Emulsja bitumiczna	Wersja Nr	2
	Strona	3/5

Temperatura zapłonu	- nie podano
Temperatura samozapłonu	- nie podano
Rozpuszczalność	- częściowo mieszalna w wodzie
Gęstość	- około 1,0 kg/dm ³
Lepkość	- 40000 m Pas

10. Stabilność i reaktywność:

Substancja stabilna w normalnych warunkach, Brak reakcji niebezpiecznych.

11. Informacje toksykologiczne:

Według stanu naszej dotychczasowej wiedzy nie należy oczekiwać jakichkolwiek szkód przy stosowaniu zgodnym z przepisami.

12. Informacje ekologiczne:

Wszystkie związki organiczne zawarte w produkcie osiągają wartości BOD/COD poniżej 60%, lub wartości redukcji DOC poniżej 70% dla testów biodegradacyjnych.

Produkt zawiera polimery, które łatwo ulegają degradacji.

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do ścieków, gleby, wód powierzchniowych.

Produkt stwardniały nie toksyczny dla ryb. Należy przestrzegać rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz. U. Nr 212, poz. 1799) w sprawie warunków, jakie należy spełniać przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

13. Postępowanie z odpadami:

Produkt:

kod: **08 01 12** Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11

Należy przestrzegać miejscowych przepisów urzędowych; Zaleca się zebranie resztek odpadowych do pojedynczego pojemnika i przekazanie firmie posiadającej odpowiednie pozwolenia w zakresie gospodarki odpadami, z którą należy ustalić metodę odzysku lub unieszkodliwiania.

Opakowanie:

kod: **15 01 02** Opakowania z plastiku

całkowicie wypróżnić i dostarczyć do recyklingu zgodnie z miejscowymi przepisami urzędowymi. Przestrzegać przepisów ustawy o odpadach z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami oraz przepisów ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami.

14. Informacje o transporcie:



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE, Art. 31	Data wydania	01-10-2004
	Aktualizacja	09-12-2008
CP 41 – Emulsja bitumiczna	Wersja Nr	2
	Strona	4/5

Nie jest towarem niebezpiecznym w myśl przepisów o transporcie.

15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych:

Informacje podawane na etykiecie - brak

Podstawa prawna:

- Rozporządzenie (WE) nr 1907 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)
- Ustawa z 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. z 2001 Nr 11, poz. 84) z późniejszymi zmianami z 2006 roku (Dz. U. z 2006 r. Nr 171, poz. 1225)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 października 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. z 2004 r. Nr 243, poz. 2440) ze zmianami z dnia 4 września 2007 r. (Dz. U. z 2007, Nr 174, poz. 1222)
- 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 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. Nr 215, poz. 1588)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 lipca 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. z 2004 nr 260 poz. 2595)
- Rozporządzenie MPiPS z dnia 18 grudnia 2002r w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2002r Nr 217, poz. 1833 ze zmianami z 6 września 2007r. Dz.U. Nr 161, poz. 1142)
- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 Kodeks Pracy (tekst jednolity; Dz. U. Nr 21 z 1998 r., poz. 94) z późniejszymi zmianami z 2006 roku (Dz.U. z 2006 r. Nr 104, poz. 711)
 - Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844) (tekst pierwotny: Dz. U. 1997 r. Nr 129 poz. 844) (tekst jednolity: Dz. U. 2003 r. Nr 169 poz. 1650)
- Ustawa z dnia 1 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2005 r. Nr 141, poz. 1184)
- Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2013 (Ośw) Wejście 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. Nr 194, poz. 1629)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 kwietnia 2005 r. w sprawie badań



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE, Art. 31	Data wydania	01-10-2004
	Aktualizacja	09-12-2008
CP 41 – Emulsja bitumiczna	Wersja Nr	2
	Strona	5/5

i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645)

- Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 627), zmiany w Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 (U) Prawo ochrony środowiska
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

16. Inne informacje:

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy, jakkolwiek nie możemy brać odpowiedzialności za szkody i straty jakie mogą wynikać z niewłaściwego użycia produktu. Podczas sporządzania karty charakterystyki braliśmy pod uwagę wszystkie właściwe zastosowania produktu, każdy użytkownik ponosi odpowiedzialność w przypadku innego zastosowania produktu. Klasyfikacja produktu została ustalona na podstawie faktycznego stężenia każdego z komponentów i przedstawia rzeczywiste zagrożenia, jakie stwarza ten produkt. Rzeczywista wartość stężeń poszczególnych komponentów mieści się zawsze w odpowiednim przedziale. Z tego też powodu końcowa klasyfikacja produktu może odbiegać od klasyfikacji obliczonej na podstawie górnych wartości stężeń.

Aktualizacji karty charakterystyki dokonuje się w przypadku pojawienia się nowych istotnych informacji na temat substancji niebezpiecznej lub preparatu niebezpiecznego. Nie istnieje natomiast konieczność dokonywania aktualizacji karty charakterystyki w przypadku nowelizacji przepisów aktów prawnych, o ile nie wprowadzają one zmian merytorycznych (np. zmiany klasyfikacji substancji/preparatu).

Zmiany dokonane w odniesieniu do wersji nr 1 z dn. 01.10.2004 r.:

- aktualizacja według obowiązujących przepisów prawnych

Opracowała:

Aleksandra Wieczorek