

KARTA CHARAKTERYSTYKI zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	17-02-2010
	Przegląd	
CE 33 Super Spoina wąska	Wersja Nr	9
	Strona	1/6

1. Identyfikacja mieszaniny, Identyfikacja producenta:

Nazwa mieszaniny: CE 33 Super Spoina wąska.

Zastosowanie mieszaniny: Cementowa zaprawa do wypełniania spoin .

Producent: 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
Telefon alarmowy: 0 728 302 187 (24h)

E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: ua-productsafety.pl@henkel.com

2. Identyfikacja zagrożeń:

Preparat jest sklasyfikowany jako niebezpieczny

Symbol ostrzegawczy: **X_i** - drażniący,

Rodzaj zagrożeń dla człowieka i środowiska:

R 36/37/38; działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę

R 43; może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

3. Skład/informacja o składnikach:

Numery CAS; EINECS; Indeksowy;	Oznaczenie składnika	Stężenie	Klasyfikacja / symbole i zwroty R /
CAS; 65997-15-1 EINECS; 266-043-4	Cement portlandzki	25-35 %	X _i R 36/37/38-43

Pełne brzmienie zwrotów R wymienione jest w pkt.16. Substancja nie posiada w chwili obecnej numeru rejestracyjnego zgodnie z rozporządzeniem REACH i podlega przepisom okresu przejściowego.

4. Pierwsza pomoc:

uwagi ogólne: należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie.

w przypadku wdychania: zapewnić dostęp świeżego powietrza. usunąć osobę ze strefy zapyłonej, a następnie zasięgnąć porady lekarskiej.

w przypadku kontaktu ze skórą: Natychmiast przemyć skórę dużą ilością bieżącej wody.

w przypadku kontaktu z oczami: Usunąć szkła kontaktowe. Jak najszybciej przepłukać oczy, przytrzymując odchylone powieki, dużą ilością czystej wody, (kontynuować przez co najmniej 10 minut). Zasięgnąć porady lekarza – okulisty.

w przypadku spożycia: Wypluć usta i gardło wodą wypić dużą ilość wody pitnej. Natychmiast skontaktować się z lekarzem. Należy udostępnić służbom medycznym kartę charakterystyki lub etykietę produktu.

KARTA CHARAKTERYSTYKI zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	17-02-2010
	Przegląd	
CE 33 Super Spoina wąska	Wersja Nr	9
	Strona	2/6

5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Preparat nie jest sklasyfikowany jako łatwo 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: nie znane
szczególne zagrożenia pojawiające się w przypadku pożaru: nie znane

środki ochrony indywidualnej dla strażaków: przy pożarze stosować odpowiednią ochronę dróg oddechowych, aparaty oddechowe i odzież ochronną.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska:

indywidualne środki ostrożności: Przechowywać w miejscu dobrze wentylowanym (Stosować wentylację naturalną- grawitacyjną, wietrzenie a w przypadku przekroczenia norm NDS zastosować wentylację mechaniczną- odciągi). Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Podczas likwidacji korzystać ze środków ochrony indywidualnej (rękawice ochronne, okulary ochronne) opisanych w pkt.8.

ochrona środowiska: Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby. Nie wprowadzać produktu do kanalizacji.

metody czyszczenia: usuwać mechanicznie, postępować zgodnie z pkt. 13.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie:

wskazówki bezpiecznego obchodzenia się z preparatem: Unikać pylenia. W trakcie stosowania nie jeść, nie pić napojów i nie palić tytoniu.

wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i opakowań: Magazynować zgodnie z ogólnymi zasadami magazynowania substancji chemicznych. Przechowywać w suchych warunkach. Nie przechowywać razem z żywnością i paszą. Nie przechowywać razem z jedzeniem ani żadnymi produktami konsumpcyjnymi (kawa, herbata, tytoń, itd.).

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej:

- system ochrony:

Wyrób nie wymaga specjalnego systemu zabezpieczeń.

- Wartości graniczne narażenia:

Pyły cementu portlandzkiego i hutniczego

CAS: 65997-15-1

- Najwyższe dopuszczalne stężenie pyłu:

- pył całkowity **6,0 mg/m³**
- pył respirabilny **2,0 mg/m³**

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 z 2002r.) z późniejszymi zmianami.

- kontrola narażenia:

KARTA CHARAKTERYSTYKI zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	17-02-2010
	Przegląd	
CE 33 Super Spoina wąska	Wersja Nr	9
	Strona	3/6

osobiste środki ochrony indywidualnej: Unikać kontaktu z oczami i skórą, nie jeść, nie pić ani nie palić podczas pracy. Umyć ręce przed przerwą w pracy oraz po jej zakończeniu.

ochrona dłoni: używać rękawic ochronnych wykonanych z kauczuku naturalnego, butylowego lub polichloroprenu (grubość warstwy wg PN-EN 374 \geq 1mm, czas wytrzymałości materiału dla czasu przenikania odpowiednio indeks ochronny 2 $>$ 30min. , indeks ochronny 6 $>$ 480min.)

ochrona oczu: okulary ochronne (gogle),

ochrona skóry: ubranie ochronne zabezpieczające narażoną skórę-kombinezon przeciwpyłowy,

ochrona dróg oddechowych: maska przeciwpyłowa (maska biała typ P do cząstek stałych).

W razie potrzeby należy stosować się do odpowiednich przepisów BHP.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne:

Stan skupienia	- kolorowy proszek
Zapach	- brak
pH	- około 12 (roztwór wodny T 20 ⁰ C)
Temperatura zapłonu	- preparat nie palny
Rozpuszczalność	- praktycznie nie rozpuszczalny w wodzie
Gęstość nasypowa	- około 1,1 kg/dm ³

10. Stabilność i reaktywność:

warunki jakich należy unikać: Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach stosowania i przechowywania. Powoli reaguje z wodą (hydratacja), bez wydzielania niebezpiecznych produktów.

W zetknięciu z wilgocią materiał twardnieje.

materiały, z którymi należy unikać kontaktu: nie znane (jeśli preparat jest stosowany i przechowywany według zaleceń)

niebezpieczne produkty rozkładu: nie znane (jeśli preparat jest stosowany i przechowywany według zaleceń)

11. Informacje toksykologiczne:

Zagrożenie dla zdrowia człowieka:

Według stanu naszej dotychczasowej wiedzy nie należy oczekiwać jakichkolwiek szkód przy stosowaniu zgodnym z przepisami i podczas bezpiecznego obchodzenia się z preparatem

narażenie skóry: Kontakt z preparatem może być przyczyną podrażnień skóry oraz alergii.

narażenie oczu: Preparat silnie drażni śluzówkę oka.

narażenie układu oddechowego: Preparat działa drażniąco na układ oddechowy.

12. Informacje ekologiczne:

Produkt nie ulega biodegradacji.

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do ścieków, gleby, wód powierzchniowych. Należy przestrzegać rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz. U. Nr 212, poz. 1799 z 2002 r.) w sprawie warunków, jakie należy spełniać przy

KARTA CHARAKTERYSTYKI zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	17-02-2010
	Przegląd	
CE 33 Super Spojna wąska	Wersja Nr	9
	Strona	4/6

wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

13. Postępowanie z odpadami:

Produkt:

Kod i nazwa odpadu- 10 13 06 Cząstki i pyły (z wyłączeniem 10 13 12 i 10 13 13).

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 i nazwa odpadu- 15 01 01-Opakowania z papieru i tektury

Tylko puste opakowania ze śladami wyschniętego produktu mogą być poddane odzyskowi.

Podstawa prawna: Ustawa o odpadach z 27 kwietnia 2001 r (Dz. U. Nr 62, poz.628 z 2001r) z późniejszymi zmianami z 2005 roku (Dz.U. z 2005 Nr 175, poz.1462) oraz ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z 2001r) z późniejszymi zmianami z 2005 roku (Dz.U. z 2005 Nr 175, poz. 1458) oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206 z 2001 r).

14. Informacje o transporcie:

Produkt nie jest towarem niebezpiecznym według: RID/ADR, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych:

-Informacje podawane na etykiecie:

Znak ostrzegawczy;



Xi – produkt drażniący

Zagrożenie;

R 36/37/38; Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

R 43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

Zalecenia:

S 2 Chronić przed dziećmi;

S 22 Nie wdychać pyłu;

S 24 Unikać zanieczyszczenia skóry;

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

S 46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza- pokaż opakowanie

KARTA CHARAKTERYSTYKI zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	17-02-2010
	Przegląd	
CE 33 Super Spoina wąska	Wersja Nr	9
	Strona	5/6

lub etykietę.

Zawiera cement portlandzki.

Zawartość chromu VI poniżej 2 ppm w okresie ważności wyrobu.

1. 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)
2. Ustawa z 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. z 2001; Nr 11, poz. 84) z późniejszymi zmianami
3. 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.
4. 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)
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. Nr 215, poz. 1588)
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 05 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz. U. z 2009 nr 53 poz. 439)
7. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 18 grudnia 2002 r w sprawie dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. z 2002 r Nr 217 poz. 1833) z późniejszymi zmianami
8. Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 Kodeks Pracy (tekst jednolity; Dz. U. Nr 21 z 1998 r., poz. 94) z późniejszymi zmianami
9. 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 160, poz. 1650)
10. 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)
11. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645)
12. 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
13. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

16. Inne informacje:

KARTA CHARAKTERYSTYKI zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31	Data wydania	18-04-2002
	Aktualizacja	17-02-2010
	Przegląd	
CE 33 Super Spoina wąska	Wersja Nr	9
	Strona	6/6

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).

Pełne brzmienie zwrotów R:

R 36/37/38; Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

R 43 może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

Zmiany dokonane w odniesieniu do wersji nr 8 z dn. 08.2008:

- Aktualizacja według obowiązujących przepisów prawnych\
- Zmianie uległ punkt 15