



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE CT 10 Silikonowy impregnat do spoin i płytek	Data wydania	15-01-2005
	Aktualizacja	08-10-2008
	Wersja Nr	2
	Strona	1/6

1. Identyfikacja preparatu, identyfikacja producenta:

Nazwa preparatu: CT 10 Silikonowy impregnat do spoin i płytek

Zastosowanie preparatu: Do impregnowania okładzin ceramicznych i kamiennych oraz podłoży betonowych. Do podłoży nasiąkliwych i nienasiąkliwych. Nadaje się do stosowania na balkonach i tarasach. Zabezpiecza przed wnikaniem wody nasiąkliwe oraz pęknięte (maksymalna szerokość rys 0,2 mm) powierzchnie spoin i płytek.

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
tel.alarm. 0 728 302 187 (24h)

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

2. Identyfikacja zagrożeń:

Preparat nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny.
Brak szczególnych zagrożeń dla człowieka i środowiska.

3. Skład i informacja o składnikach:

Impregnat ochronny.

Numery : CAS, EINECS	Oznaczenie składnika	Stężenie	Klasyfikacja symbole i zwroty R /
CAS; 2943-941-2 EINECS; 220-941-2	Trietoksy-oktylo-silan	1-3 %	Xi R 36/38

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:**



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	15-01-2005
	Aktualizacja	08-10-2008
CT 10 Silikonowy impregnat do spoin i płytek	Wersja Nr	2
	Strona	2/6

Wynieść osobę ze strefy oparów. Jeżeli wystąpią zaburzenia w oddychaniu wezwać lekarza.

- **w przypadku kontaktu ze skórą:**

Zdjąć zaplamioną odzież. Przemyć skórę wodą z mydłem. Zastosować krem pielęgnacyjny.

- **w przypadku kontaktu z oczami:**

Natychmiast wypłukać oczy dużą ilością bieżącej wody. Nałożyć sterylny opatrunek. Jeżeli objawy podrażnienia utrzymują się zasięgnąć porady okulisty.

- **w przypadku spożycia:**

Przemyć usta i gardło. Wypić 1 – 2 szklanki wody. Skonsultować się z lekarzem pokazując opakowanie lub etykietę produktu.

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 są znane
- **szczególne zagrożenia pojawiające się w przypadku pożaru:** nie występują
- **środki ochrony indywidualnej dla strażaków:** tradycyjne środki ochrony osobistej

6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska:

- **indywidualne środki ostrożności:**

Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami. Zapewnić wystarczającą wentylację.

Podczas likwidacji, korzystać ze środków ochrony indywidualnej (rękawice ochronne, okulary ochronne) opisanych w punkcie 8.

- **ochrona środowiska:**

Uniemożliwić przedostanie się preparatu do wód powierzchniowych i gruntowych, oraz instalacji odwadniających.

- **metody oczyszczania:**

Rozlany preparat (produkt) zebrać materiałem absorbującym (piasek, torf, trociny) i postępować zgodnie z punktem 13.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie:

- **wskazówki bezpiecznego obchodzenia się z preparatem:**



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE CT 10 Silikonowy impregnat do spoin i płytek	Data wydania	15-01-2005
	Aktualizacja	08-10-2008
	Wersja Nr	2
	Strona	3/6

Unikać kontaktu z oczami oraz skórą. Używać środków ochrony indywidualnej zgodnie z punktem 8. Po użyciu natychmiast zamknąć opakowanie.

- **wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i opakowań;**

Magazynować w suchych warunkach.

Nie dopuścić do kontaktu z żywnością i materiałami przeznaczonymi do konsumpcji.

Przechowywać i transportować w temperaturze powyżej +5 °C i poniżej +50 °C

8. Kontrola narażenia i 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 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 dróg oddechowych:** Unikać długotrwałego wdychania oparów.

- **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 >30 min, indeks ochronny 6 >480 min.)

Rękawice ochronne należy zawsze sprawdzić pod względem przydatności dla konkretnego miejsca pracy oraz wymieniać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów zużycia. Należy zawsze przestrzegać instrukcji dostarczonych przez producenta rękawic organicznych.

- **ochrona oczu:** okulary ochronne,

- **ochrona skóry:** ubranie ochronne. Zdjąć poplamione ubranie.

W razie potrzeby należy stosować się do odpowiednich przepisów BHP.

9. Właściwości fizykochemiczne:

Stan skupienia	-	ciecz,
Kolor	-	biały,
Zapach	-	charakterystyczny,
pH	-	7,0 – 8,3
Temperatura wrzenia	-	100 °C
Temperatura zapłonu	-	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	-	preparat nie ulega samozapłonowi,
Gęstość	-	0,98 - 1,02 kg/dm ³ (20 °C),



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	15-01-2005
	Aktualizacja	08-10-2008
CT 10 Silikonowy impregnat do spoin i płytek	Wersja Nr	2
	Strona	4/6

Rozpuszczalność - mieszalna w wodzie (20 ° C),
Lepkość - 10,1 – 10,4 (kubek Forda 4mm)

10. Stabilność i reaktywność:

Warunki jakich należy unikać: Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach stosowania i przechowywania. Twardnieje przez odparowanie wody.

Materiały, z którymi należy unikać kontaktu: nieznane (jeśli preparat jest przechowywany i używany zgodnie z zaleceniami)

Niebezpieczne produkty rozkładu: nieznane. Brak reakcji niebezpiecznych.

11. Informacje toksykologiczne:

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

12. Informacje ekologiczne:

Produkt słabo 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) w sprawie warunków, jakie należy spełniać przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Produkt utwardzony nie jest toksyczny dla ryb.

13. Postępowanie z odpadami:

- produkt

Kod i nazwa odpadu 08 01 20 Zawiesiny wodne farb lub lakierów

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 02 Opakowania z tworzyw sztucznych

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).



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	15-01-2005
	Aktualizacja	08-10-2008
CT 10 Silikonowy impregnat do spoin i płytek	Wersja Nr	2
	Strona	5/6

14. Informacje o transporcie

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

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych:

Nie ma obowiązku stosowania etykiety z symbolem zagrożenia i znakiem ostrzegawczym

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)



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	15-01-2005
	Aktualizacja	08-10-2008
CT 10 Silikonowy impregnat do spoin i płytek	Wersja Nr	2
	Strona	6/6

- 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 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).

Pełne brzmienie zwrotów R:

R 36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.

Zmiany dokonane w odniesieniu do wersji nr z dn. 15.01.2005:

- aktualizacja według obowiązujących przepisów prawnych

Opracowała:

Aleksandra Wieczorek