



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	23-05-2005
	Aktualizacja	09-10-2008
CT 13 Silikonowy impregnat fasadowy	Wersja Nr	2
	Strona	1/6

1. Identyfikacja preparatu, identyfikacja producenta:

Nazwa preparatu: CT 13 Silikonowy impregnat fasadowy

Zastosowanie preparatu: Bezrozpuszczalnikowy, paroprzepuszczalny preparat uszczelniający do nasiąkliwych i alkalicznych podłoży mineralnych.

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:

Produkt nie jest niebezpieczny w myśl obowiązujących przepisów.

3. Skład i informacja o składnikach:

Impregnat ochronny, emulsja silikonowa

Numery : CAS, EINECS	Oznaczenie składnika	Stężenie	Klasyfikacja / symbole i zwroty R /
CAS 2943-941-2 EINECS 220-941-2	Trietoksy-oktylo-silan	5-`10 %	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:**

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:**



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	23-05-2005
	Aktualizacja	09-10-2008
CT 13 Silikonowy impregnat fasadowy	Wersja Nr	2
	Strona	2/6

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:** podczas pożaru mogą zostać uwolnione CO₂ , CO, i NO_x
- **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:**
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.
Nie magazynować w sąsiedztwie silnych kwasów i zasad.
Przechowywać i transportować w temperaturze powyżej +5 °C i poniżej +50 °C



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	23-05-2005
	Aktualizacja	09-10-2008
CT 13 Silikonowy impregnat fasadowy	Wersja Nr	2
	Strona	3/6

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.

Zastosować maskę typ A1-A3 (Filtr brązowy)

- **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.)

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	-	6,0 – 8,0
rozpuszczalność	-	mieszalny z wodą (20°C)

10. Stabilność i reaktywność:

Warunki jakich należy unikać: Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach stosowania i przechowywania.

Materiały, z którymi należy unikać kontaktu:

Należy unikać kontaktu z silnymi kwasami i zasadami

Niebezpieczne produkty rozkładu: nieznane.

11. Informacje toksykologiczne:

Według stanu naszej dotychczasowej wiedzy nie należy oczekiwać jakichkolwiek szkód



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	23-05-2005
	Aktualizacja	09-10-2008
CT 13 Silikonowy impregnat fasadowy	Wersja Nr	2
	Strona	4/6

przy stosowaniu zgodnym z przepisami.

12. Informacje ekologiczne:

Wszystkie organiczne składniki produktu, nie spełniają warunków szybkiej biodegradacji, tj. 60% zmniejszenia początkowej wartości BZT/ChZT i 70% zmniejszenia zawartości węgla rozpuszczonego (RWO) - badania biodegradacji, wykonane zgodnie z zaleceniami testu OECD 301 A-F.

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.

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).

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:



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	23-05-2005
	Aktualizacja	09-10-2008
CT 13 Silikonowy impregnat fasadowy	Wersja Nr	2
	Strona	5/6

- 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 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).



KARTA CHARAKTERYSTYKI Zgodna z 1907/2006/WE	Data wydania	23-05-2005
	Aktualizacja	09-10-2008
CT 13 Silikonowy impregnat fasadowy	Wersja Nr	2
	Strona	6/6

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. 23.05.2005:

- aktualizacja według obowiązujących przepisów prawnych

Opracowała:

Aleksandra Wiczorek