



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	27-06-2005
	Aktualizacja	
CB 410 Klej montażowy	Wersja Nr	1
	Strona	1/5

1. Identyfikacja preparatu, Identyfikacja dystrybutora

Nazwa preparatu: CB 410 Klej montażowy

Zastosowanie preparatu: Wodoodporny rozpuszczalnikowy klej montażowy do stosowania w budownictwie, przeznaczony jest do trwałego spajania: listew przypodłogowych, drewna, metalu, kamienia, płytek ceramicznych, szkła, aluminium, styropianu, twardego PCV, korka, parapetów, płyt z tworzyw sztucznych, osłon kabli, uchwytów, przełączników i innych.

Identyfikacja producenta:

Henkel Polska Sp. Z o.o.

02 – 672 Warszawa

ul. Domaniewska 41

tel. +48 (prefix) 22 56-56-300

fax. +48 (prefix) 22 56-56-333

tel. alarmowy +48 697 716 333

2. Skład i informacja o składnikach

Numery ; CAS; EINECS;	Oznaczenie składnika	Stężenie;	Klasyfikacja / symbole i zwroty R /
CAS; 64742-49-0 EINECS; 265-151-9	Benzyna lekka obrabiana wodorem*	15-25 %	T R 45-65

* Nota H, P, 4

3. Identyfikacja zagrożeń;

Symbol ostrzegawczy; Xi, preparat drażniący

Rodzaj zagrożeń dla człowieka i środowiska;

R38 - Działa drażniąco na skórę.

R67 - Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

R52/53 - Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

4. Pierwsza pomoc;

w przypadku wdychania; zapewnić oddychanie świeżym powietrzem, jeżeli wystąpią zaburzenia w oddychaniu wezwać lekarza.

w przypadku kontaktu ze skórą; zdjąć skażoną odzież, następnie przemyć skórę wodą z mydłem, zastosować krem pielęgnacyjny.

w przypadku kontaktu z oczami; wypłukać oczy dużą ilością bieżącej wody, natychmiast zasięgnąć porady okulisty,

w przypadku spożycia; płukać usta, natychmiast skontaktować się z lekarzem pokazując opakowanie lub ulotkę. Nie wywoływać wymiotów.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	27-06-2005
	Aktualizacja	
CB 410 Klej montażowy	Wersja Nr	1
	Strona	2/5

5. Postępowanie w przypadku pożaru:

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; woda pod wysokim ciśnieniem

szczególne zagrożenia pojawiające się w przypadku pożaru; zamknięte pojemniki poddane ogrzewaniu mogą grozić rozerwaniem i wybuchem. Pary rozpuszczalnika są cięższe od powietrza i koncentrują się przy podłożu. Pary mogą tworzyć mieszaniny wybuchowe z powietrzem.

środki ochrony indywidualnej dla strażaków; tradycyjne środki ochrony indywidualnej, aparat oddechowy

6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska:

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

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

metody oczyszczania; Usunąć mechanicznie. Małe ilości zmyć wodą, a powstające ścieki skierować do oczyszczania według aktualnych przepisów. Postępować zgodnie z pkt. 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 zamknąć opakowanie. Unikać nadmiernego nagrzania, nie zbliżać się do wyrobu z otwartym ogniem, nie palić tytoniu.

wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i opakowań; Przechowywać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach, w chłodnych warunkach i w oryginalnych, nie uszkodzonych opakowaniach. Nie przechowywać razem z jedzeniem ani żadnymi produktami konsumpcyjnymi (kawa, herbata, tytoń, itd.).

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej;

kontrola narażenia NDS, NDSch, NDSP; 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 zakończeniu.

ochrona dłoni - rękawice ochronne. Należy zawsze przestrzegać instrukcji dostarczonych przez producenta rękawic.

ochrona oczu - okulary ochronne ew. maska ochronna

ochrona skóry - zabrudzoną i poplamioną odzież należy zdjąć. ochronna odzież robocza



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	27-06-2005
	Aktualizacja	
CB 410 Klej montażowy	Wersja Nr	1
	Strona	3/5

9. Właściwości fizykochemiczne:

Stan skupienia	-	pasta,
Kolor	-	jasno szary,
Zapach	-	bezzapachowy,
PH	-	nie określono,
Temperatura wrzenia	-	57,22 – 73,89 °C
Temperatura zapłonu	-	
Ciśnienie pary	-	99 mmHg (w 20 °C)
Gęstość pary	-	cięższa od powietrza
Gęstość	-	około 1,369 kg/dm ³ ,
Rozpuszczalność	-	nierozpuszczalny w wodzie (20 °C),

10. Stabilność i reaktywność:

warunki jakich należy unikać - substancja stabilna w normalnych warunkach
materiały, z którymi należy unikać kontaktu - silne utleniacze.

niebezpieczne produkty rozkładu - brak

11. Informacje toksykologiczne:

wdychanie - podrażnienie dróg oddechowych, Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

doustnie -

skóra – produkt drażniący dla skóry

oczy - produkt drażniący dla wzroku.

12. Informacje ekologiczne:

Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. 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; 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; 15 01 04 Opakowania z metali. Tylko puste opakowania ze śladami produktu mogą być poddane odzyskowi. 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.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	27-06-2005
	Aktualizacja	
CB 410 Klej montażowy	Wersja Nr	1
	Strona	4/5

14. Informacje o transporcie;

RID/ADR,

UN 1133 Kleje zawierające materiały ciekłe zapalne

Nr zagrożenia 30

Klasa 3

Kod klasyfikacyjny F1

Gr. pakowania III

Przepis szczególny 640 E

Nalepka 3

IMDG,

UN 1133 Kleje zawierające materiały ciekłe zapalne

Klasa 3,1

Gr. pakowania III

Nalepka 3

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych;

Informacje podawane na etykiecie;

Znaki i symbole ostrzegawcze;



Xi prod drażniący

Zagrożenia;

R38 - Działa drażniąco na skórę.

R67 - Pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

R52/53 - Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

Warunki bezpiecznego stosowania;

S2 Chronić przed dziećmi.

S23 Nie wdychać pary

S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

S61 Unikać zrzutów do środowiska. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki.

S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S36/37/39 Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 171 poz. 1666 z 2003 r) oraz z rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	27-06-2005
	Aktualizacja	
CB 410 Klej montażowy	Wersja Nr	1
	Strona	5/5

września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173 poz. 1679 z 2003 r).

Kartę sporządzono według rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 14 grudnia 2004 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 2 poz.8 z 2005 r).

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. Kartę sporządzono na podstawie oryginalnej karty charakterystyki z dnia 22.10.2002r.

Pełne brzmienie zwrotów R;

R45 - Może powodować raka

R65 - Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia

Pozostałe przepisy;

- Ustawa z 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Nr 11, poz. 84) z późniejszymi zmianami,
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją (Dz. U. Nr 199 poz. 1948),
- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 Kodeks Pracy (tekst jednolity; Dz. U. Nr 21 z 1998 r., poz. 94) z późniejszymi zmianami,
- 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) z późniejszymi zmianami,
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671),
- Oświadczenie Rządowe z dnia 24 września 2002 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r.(Dz. U. Nr 19, poz. 1629),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 11 września 1996 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 86, poz. 394),
- Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 627),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206),