



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	30-07-2004
	Aktualizacja	
Pattex Repair Ekspres – masa naprawcza	Wersja Nr	1
	Strona	1/4

Producent: Henkel KGaA
D-40191 Duesseldorf
Henkelstr. 67
tel. +49 (0) 211-797-0

Dystrybutor: Henkel Polska S. A.
Ul. Domaniewska 41
02-672 WARSZAWA
tel. +48 (prefix) 22 56-56-300
fax +48 (prefix) 22 56-56-333

1. Identyfikacja preparatu:

Nazwa preparatu; Pattex Repair Express – masa naprawcza

Zastosowanie preparatu; Nadaje się do wszystkich materiałów: drewna, metalu, ceramiki, kryształu, plastiku, cegły, tynku, korka, miedzi itp. Odporna na wodę, olej i rozpuszczalniki, twardnieje na kamień w 8 – 10 min, również w wodzie. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

2. Skład i informacja o składnikach:

Dwu składnikowy klej epoksydowy.

Żywica epoksydowa, komponenty silikatowe, związki siarki organiczne.

Preparat nie jest szkodliwy w myśl przepisów obowiązujących w Polsce.

3. Identyfikacja zagrożeń:

Brak szczególnych zagrożeń dla człowieka i środowiska.

4. Pierwsza pomoc:

- przy wdychaniu:
- przy kontakcie ze skórą: płukać bieżącą wodą;
- 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, nie wywoływać wymiotów, skonsultować się z lekarzem

5. Postępowanie w przypadku pożaru:

- **środki gaśnicze;** Stosować tradycyjne środki gaśnicze (rozpylony strumień wody, proszek gaśniczy, pianą, dwutlenek węgla) w zależności od obszaru objętego pożarem i materiałów tam występujących.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	30-07-2004
	Aktualizacja	
Pattex Repair Ekspres – masa naprawcza	Wersja Nr	1
	Strona	2/4

- **środki gaśnicze, których nie wolno używać z przyczyn bezpieczeństwa; nie są znane**
- **szczególne niebezpieczeństwo związane z pożarem; mogą tworzyć się związki CO i CO₂.**
- **środki ochrony indywidualnej dla strażaków; aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem oraz kompletny strój ochronny.**

6. Postępowanie w przypadku uwolnienia do środowiska;

- **indywidualne środki ostrożności;**
Nie konieczne
- **ochrona środowiska;**
Uniemożliwić przedostanie się preparatu do wód powierzchniowych i gruntowych, oraz instalacji odwadniających.
- **metody oczyszczania;**
Usuwać mechanicznie, postępować zgodnie z pkt. 13.

7. Obchodzenie się z substancją i magazynowanie:

Warunki przechowywania i transportu:

W suchych warunkach, w oryginalnych opakowaniach.

Nie dopuścić do kontaktu z żywnością i materiałami przeznaczonymi do konsumpcji.
(kawa, herbata, tytoń, itd.)

8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej:

- system ochrony:
Wyrób nie wymaga specjalnego systemu zabezpieczeń.
- kontrola narażenia:

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).

Myć ręce podczas przerwy w pracy i po jej zakończeniu.

9. Właściwości fizykochemiczne:

Stan skupienia	- miękka plastyczna masa	
Zapach	- charakterystyczny	
Kolor	- niebieskawy	
Rozpuszczalność	- nierozpuszczalny	-
Punkt zapłonu	- > 200 °C	



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO: Pattex Repair Ekspres – masa naprawcza	Data wydania	30-07-2004
	Aktualizacja	
	Wersja Nr	1
	Strona	3/4

10. Stabilność i reaktywność:

Substancja stabilna w normalnych warunkach,
Brak reakcji niebezpiecznych. Wchodzi w reakcję z utleniaczami i kwasami.

11. Informacje toksykologiczne:

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

12. Informacje ekologiczne:

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 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;

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

Podstawa prawna: Ustawa o odpadach z 27 kwietnia 2001 r (Dz. U. Nr 62, poz.628 z 2001r) z późniejszymi zmianami oraz ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z 2001r) z późniejszymi zmianami 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, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych;

Informacje podawane na etykiecie;

Warunki bezpiecznego stosowania:

S2 Chronić przed dziećmi.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEPIECZNEGO:	Data wydania	30-07-2004
	Aktualizacja	
Pattex Repair Ekspres – masa naprawcza	Wersja Nr	1
	Strona	4/4

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 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 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140 poz. 1171 z 2002 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 08.06.2004r.

Pozostałe przepisy;

- Ustawa z 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Nr 11, poz. 84 z 2001 r) 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 z 2003 r),
- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 Kodeks Pracy (tekst jednolity; Dz. U. Nr 21 poz. 94 z 1998 r) z późniejszymi zmianami,
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym materiałów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z 2002 r),
- 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 194, poz. 1629 z 2002 r) z późniejszymi zmianami
- Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z 2001 r) z późniejszymi zmianami.
- Ustawa Ochrona przeciwpożarowa z dnia 24 sierpnia 1991 r (Dz. U. Nr 147, poz. 1229 z 2002 r) 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 169 poz. 1650 z 2003 r).