

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 4 Data aktualizacji: 15.11.2007 Strona /stron 1/6
Nazwa:	Klej gipsowy T Rifix Klej gipsowy T	

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Preparat: Klej gipsowy T Rifix.
 Zastosowanie: Do przyklejania płyt gipsowo- kartonowych i innych elementów gipsowych do wszelkiego rodzaju ścian wewnętrznych.
 Producent: **ALPOL GIPS Sp. z o.o.**
Fidor k/Końskich, 26-200 Końskie
Tel. (041) 372 11 00, fax: (041) 372 12 84
e-mail: t.hajda@alpol.pl

Telefon alarmowy: (041) 372 11 00 (czynny od pn.-pt. w godz. 7³⁰-16³⁰) oraz 112 lub 999

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Preparat nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z przepisami Ustawy o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ze zm.
 Opakowania jednostkowe nie wymagają znakowania ostrzegawczego.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Klasyfikację i oznakowanie preparatu podano zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ze zm. oraz na podstawie ogólnej wiedzy o substancjach.

1÷55 %: półwodny siarczan wapnia

Numer indeksowy: brak Numer CAS: 10034-76-1 Numer WE: 231-900-3

1÷55 %: mączka wapienna, kreda, węgiel wapnia – rozdrobniony

Numer indeksowy: brak Numer CAS: 471-34-1 Numer WE: 207-439-9

poniżej 2 %: domieszki

Numer indeksowy: brak Numer CAS: brak Numer WE: brak

Substancje nie są umieszczone w wykazie. Klasyfikację przypisano na podstawie ogólnej wiedzy o substancjach.

4. PIERWSZA POMOC**Pierwsza pomoc przy narażeniu inhalacyjnym:**

- osobę poszkodowaną przenieść do dobrze wentylowanego pomieszczenia
- osobę poszkodowaną umieścić w pozycji półleżącej, rozluźnić ubranie
- jeśli to konieczne zwrócić się o pomoc lekarską

Pierwsza pomoc przy skażeniu oczu:

- skażone oczy płukać, przy otwartych powiekach, ciągłym strumieniem bieżącej wody przez 10-15 minut; unikać silnego strumienia wody, który może stworzyć ryzyko uszkodzenia rogówki
- nie używać żadnych innych płynów do przemywania oczu ani żadnych maści przed konsultacją medyczną
- w przypadku gdy osoba poszkodowana nosi szkła kontaktowe zdjąć je
- zwrócić się o pomoc lekarską

Uwaga: osoby narażone na skażenie oczu powinny być pouczone o konieczności i sposobie ich natychmiastowego płukania.

Pierwsza pomoc przy skażeniu skóry:

- zdjąć zabrudzone ubranie

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 4 Data aktualizacji: 15.11.2007 Strona /stron 2/6
Nazwa:	Klej gipsowy T Rifix Klej gipsowy T	

- miejsce narażone na kontakt z preparatem przemyć dużą ilością wody z mydłem
- jeśli to konieczne zwrócić się o pomoc lekarską

Pierwsza pomoc przy przyjęciu doustnym:

- osobie nieprzytomnej lub półprzytomnej nie podawać nic do picia, jeśli osoba jest przytomna przepłukać usta oraz skonsultować się z lekarzem

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

- niepalne ciało stałe - proszek
- nie stwarza żadnego zagrożenia pożarowego

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKAZalecenia ogólne:

- zawiadomić o awarii odpowiednie służby

Środki ochrony osobistej:

- unikać wdychania pyłu
- stosować rękawice ochronne i ubranie ochronne
- używać dobrze dopasowanych i przylegających okularów ochronnych z ochroną boczną lub odpowiedniej maski ochronnej

Ochrona środowiska:

- zabezpieczyć studzienki ściekowe
- unikać zanieczyszczenia wód gruntowych

Metody oczyszczania:

- nie dopuścić, aby preparat przedostał się do systemu wodnego lub odwadniającego
- jeśli to możliwe zlikwidować wyciek (uszczelnąć uszkodzone opakowanie i umieścić je w opakowaniu ochronnym), rozsypany preparat zabezpieczyć przed pyleniem (przykryć)
- rozsypany materiał zebrać mechanicznie

Inne uwagi:

- preparat wiąże wodę i twardnieje

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/PREPARATEM I JEJ/JEGO MAGAZYNOWANIEObchodzenie się z substancją:

- prace wykonywać przy temperaturze otoczenia od +5°C do +30°C
- pracować w pomieszczeniach wyposażonych w wyciąg wentylacyjny
- podczas stosowania nie wdychać pyłów preparatu
- nie wdychać pyłu podczas mieszania
- nie dopuścić do zanieczyszczenia oczu, skóry i odzieży
- unikać narażenia długotrwałego i powtarzanego
- podczas stosowania nie jeść, nie pić
- nie palić tytoniu w czasie pracy z preparatem
- unikać bezpośredniego kontaktu
- stosować odzież i sprzęt ochronny
- unikać wilgoci, preparat wiąże wodę i twardnieje

Wymagania lokalowe:

- pomieszczenia powinny być suche, bez dostępu wilgoci

Magazynowanie:

- przechowywać w suchym miejscu
- worki układać w pryzmy
- okres przechowywania nie powinien być dłuższy niż 9 miesięcy

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 4 Data aktualizacji: 15.11.2007 Strona /stron 3/6
Nazwa:	Klej gipsowy T Rifix Klej gipsowy T	

- worki przechowywać szczelnie zamknięte

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Środki ochrony osobistej:

- po pracy myć dokładnie całe ciało

Ochrona układu oddechowego:

- maska przeciwpyłowa-jeśli występuje pylenie

Ochrona rąk:

- rękawice ochronne (od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i przestrzegać go)

Ochrona oczu:

- okulary ochronne z ochroną boczną

Ochrona skóry:

- ubranie ochronne

Zagrożenia dla zdrowia:

Badania lekarskie pracowników oraz badania i pomiary czynników szkodliwych dokonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Najwyższe dopuszczalne stężenia wg. Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. (Dz.U. nr 217 poz. 1833) ze zmianami

Nazwa składnika	NDS [mg/m^3]	NDSch [mg/m^3]
Siarczan wapnia (pył):	6	-

Metody oceny narażenia w środowisku pracy:

- PN-Z-04008-7:2002/Az1:2004 – Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek powietrza. Zasady pobierania próbek powietrza na stanowiskach pracy i interpretacji wyników (Zmiana Az1).
- PN-EN 689:2002 – Powietrze na stanowiskach pracy. Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

postać, wygląd,:	ciało stałe, proszek
kolor:	biało-szary
zapach:	bez zapachu
pH roztworu wodnego:	6.5 ÷ 7.5
temperatura wrzenia:	-
temperatura topnienia:	-
temperatura palenia się:	preparat jest niepalny
temperatura zapłonu:	preparat jest niepalny
temperatura samozapłonu:	preparat jest niepalny
właściwości wybuchowe:	preparat nie jest wybuchowy
granice niebezpieczeństwa wybuchu:	
- dolna:	-
- górna:	-
właściwości utleniające:	-
prężność pary:	-
gęstość nasypowa:	około 1.1 kg/dm^3
rozpuszczalność:	

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 4 Data aktualizacji: 15.11.2007 Strona /stron 4/6
Nazwa:	Klej gipsowy T Rifix Klej gipsowy T	

- w wodzie: nierozpuszczalny, po zmieszaniu z wodą stosowany jako klej gipsowy w kontakcie z wilgocią twardnieje
- w rozpuszczalnikach organicznych: -
- współczynnik podziału n-oktanol/woda: -

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆTrwałość:

- stabilny w normalnych warunkach stosowania i magazynowania
- preparat jest higroskopijny

Warunki, których należy unikać:

- wilgoć; preparat wiąże wodę i twardnieje pod wpływem wilgoci

Materiały, których należy unikać:

- woda

Niebezpieczne preparaty rozpadu:

- brak

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNEZagrożenia toksykologiczne:

- preparat nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka

Drogi narażenia:

- skóra: Może działać drażniąco na skórę
- oczy: Może działać drażniąco na oczy
- narażenie drogą oddechową: Może działać drażniąco
- spożycie: Może działać szkodliwie w przypadku spożycia

12. INFORMACJE EKOLOGICZNEZagrożenia dla środowiska:

- unikać zrzutów do środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do wód, ścieków lub gleby. Przedostanie się dużej ilości preparatu do wody spowoduje podwyższenie pH.

Składniki preparatu są pochodzenia naturalnego.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMIPostępowanie z odpadem:

- rozważyć możliwość powtórnego wykorzystania
- stwardniały preparat należy usunąć jako gruz lub odpad budowlany
- nie usuwać razem z odpadami z gospodarstwa domowego
- nie wyrzucać pozostałości do zlewu lub WC

Postępowanie z opakowaniem:

- opakowanie całkowicie opróżnić i przeznaczyć do recyklingu

Utylizować zgodnie z obowiązującymi aktualnie przepisami odnoszącymi się do niebezpiecznych odpadów chemicznych.

Zawartość opakowania:

- rodzaj odpadu: Inne niewymienione odpady
- kod odpadów: 10 13 99

Opakowanie:

- rodzaj odpadu: Opakowania z papieru i tektury

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 4 Data aktualizacji: 15.11.2007 Strona /stron 5/6
Nazwa:	Klej gipsowy T Rifix Klej gipsowy T	

- kod odpadów: 15 01 01

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Preparat transportowany w oryginalnych opakowaniach nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny i nie podlega ograniczeniom wynikającym z przepisów o transporcie.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Klasyfikację i oznakowanie preparatu podano zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. ze zm. oraz na podstawie ogólnej wiedzy o substancjach.

Obowiązujące przepisy:

- 1 Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Nr 11, poz. 84 z 2001 r.) ze zmianami
- 2 Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE
- 3 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)
- 4 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.) ze zmianami
- 5 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z 2003 r.) ze zmianami
- 6 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 z 2002 r.) ze zmianami
- 7 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645 z 2005 r.)
- 8 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 stycznia 2004 r. w sprawie substancji chemicznych występujących w produkcji lub w obrocie, podlegających zgłoszeniu (Dz. U. Nr 12, poz. 111)
- 9 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykaniem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 128, poz. 1348)
- 10 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 1 grudnia 2004 r. w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (Dz. U. Nr 280, poz. 2771 z 2004 r.) ze zmianami
- 11 Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 4 Data aktualizacji: 15.11.2007 Strona /stron 6/6
Nazwa:	Klej gipsowy T Rifix Klej gipsowy T	

- substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je preparatów (Dz. U. Nr 168, poz. 1762 z 2004 r.) ze zmianami
- 12 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003 r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz. U. Nr 19, poz. 170 z 2003 r.)

X znaki ostrzegawcze:

brak

R zwroty zagrożenia:

brak

S zwroty bezpieczeństwa:

brak

16. INNE INFORMACJE

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin preparatu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie preparatu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z preparatem.

Możliwość uzyskania dalszych informacji pod numerem telefonu 041 372 11 00.

Aktualizacji niniejszej karty dokonano w dniu 15.11.2007 r. na podstawie aktualnych przepisów. Pozycje zmienione w stosunku do wydania poprzedniego: punkty 1, 2, 3, 8 i 15.

* * * * *