

KARTA CHARAKTERYSTYKI		Wydanie: I
		Data wydruku: 2009-05-29
		Data aktualizacji: 2008-08-28
Nazwa:	KEIM Dolomitspachtel	

Podstawa: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. 2002 Nr 140, poz. 1171 ze zmianami Dz. U. 2005 Nr 2, poz. 8)

1. Identyfikacja preparatu. Identyfikacja producenta i dystrybutora

Identyfikacja preparatu

Nazwa handlowa: KEIM Dolomitspachtel

Zastosowanie: masa spachlowa.

Identyfikacja producenta i dystrybutora

	PRODUCENT	DYSTRYBUTOR
Nazwa	Keimfarben GmbH & Co. KG	Keim Farby Mineralne Sp. z o.o.
Adres	Keimstrasse 16, D-86420 Diedorf	ul. Fabryczna 20 c, PL 53-609 Wrocław
Numer telefonu	+49 821 4802-0	+48 71 711 72 88
Numer faksu	+49 821 4802-210	+48 71 711 72 87
Telefony alarmowe	Keim Farby Mineralne Sp. z o.o.	+48 71 329 81 52
	Pogotowie Ratunkowe	999
	Policja	997
	Straż Pożarna	998
	Telefon alarmowy	112
	Ośrodek Ochrony Pracy KONTRAKT	+48 71 329 82 19
	Specjalista ds. bezp. Marek Lejza	+48 501 78 66 63

2. Skład i informacja o składnikach

Charakterystyka chemiczna: dolomit.

Niebezpieczne składniki: brak

3. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja preparatu zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666):

Preparat nie jest zaklasyfikowany jako preparat niebezpieczny.

Symbole zagrożenia: brak

Rodzaje zagrożenia dla człowieka i środowiska:

Produkt nie jest przedmiotem specjalnego znakowania na podstawie metod obliczeniowych zawartych w dyrektywie Unii Europejskiej "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" w aktualnie obowiązującej wersji.

4. Pierwsza pomoc

Informacje ogólne: brak szczególnych wskazówek.

W przypadku wdychania: dostęp świeżego powietrza, w przypadku dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

W razie kontaktu ze skórą: natychmiast zmyć wodą.

W przypadku utrzymującego się podrażnienia skóry zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku kontaktu z oczami: oczu nie zamykać, płukać kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku połknięcia: usta i gardło wypłukać wodą.

Nie wywoływać wymiotów, natychmiast wezwać pomoc medyczną.

KEIMFARBEN GmbH & Co. KG

Strona 1 z 6

KARTA CHARAKTERYSTYKI		Wydanie: I
		Data wydruku: 2009-05-29
		Data aktualizacji: 2008-08-28
Nazwa:	KEIM Dolomitspachtel	

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Właściwe środki gaśnicze:

CO₂, proszek lub rozpylony strumień wody. Większy pożar należy zwalczać rozpylonym strumieniem wody lub pianą.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: stosować ochronny aparat tlenowy, niezależny od składu powietrza w miejscu pracy.

Informacje dodatkowe:

W przypadku pożaru nie należy wdychać dymu, gazów pożarowych i oparów.

Pozostałości popożarowe i skażona woda po gaszeniu muszą być usunięte z uwzględnieniem miejscowych przepisów urzędowych.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności:

Stosować przepisy bezpieczeństwa (patrz pkt. 7 i 8).

Produkt w połączeniu z wodą tworzy śliską nawierzchnię.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Unikać przedostania się do ziemi, wód powierzchniowych, kanalizacji.

Przestrzegać lokalnych przepisów urzędowych.

Metody oczyszczania/usuwania:

Niebezpieczeństwo poślizgnięcia!

Usuwać mechanicznie.

Nie zmywać wodą ani wodnymi środkami czyszczącymi.

Zebrany materiał należy usunąć zgodnie z przepisami urzędowymi.

Nieoczyszczone powierzchnie należy dokładnie oczyścić.

Informacje dodatkowe: brak zagrożenia uwalniania się materiałów szkodliwych.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem:

Wskazówki do bezpiecznego obchodzenia się z preparatem:

Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte.

Zadbać o dobrą wentylację/wyciąg w miejscu pracy.

Stosować się do środków bezpieczeństwa zawartych w pkt. 8.

Przestrzegać przepisów BHP.

Wskazówki dotyczące ochrony przed pożarem i eksplozją: brak szczególnych wskazówek.

Magazynowanie:

Wymogi dotyczące magazynów i pojemników:

Przechowywać wyłącznie w oryginalnych pojemnikach.

Składowanie wraz z innymi towarami: brak.

Dalsze informacje:

Chronić przed tworzeniem i zbieraniem się kurzu.

Chronić przed mrozem.

Klasa magazynowania: 12

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Dodatkowe zalecenia w zakresie środków ostrożności:

Brak dodatkowych danych, patrz pkt. 7.

Parametry kontroli narażenia, najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy:

Rozporządzenie MPiPS z dnia 18 grudnia 2002 r. w sprawie dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku

KEIMFARBEN GmbH & Co. KG

Strona 2 z 6

KARTA CHARAKTERYSTYKI		Wydanie: I
		Data wydruku: 2009-05-29
		Data aktualizacji: 2008-08-28
Nazwa:	KEIM Dolomitspachtel	

pracy (Dz. U. Nr 217/2002r, poz. 1833):

Brak.

Środki ochrony indywidualnej:

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Ochrona dróg oddechowych: w przypadku substancji unoszących się w powietrzu/tworzeniu się kurzu:

Filtr: P.

Ochrona rąk: stosować rękawiczki ochronne.

Materiał rękawiczek ochronnych: odpowiednie są np.:

Rękawiczki bawełniane impregnowane nitylem

Rękawiczki z PCV

Zalecana grubość materiału: $\geq 0,5$ mm

Rękawiczki z neoprenu

Zalecana grubość materiału: $\geq 0,5$ mm

Wybór odpowiednich rękawiczek nie jest zależny wyłącznie od materiału, lecz również od dalszych cech jakości, które różnią się w zależności od producenta.

Ponieważ produkt jest preparatem składającym się z kilku substancji, to odporności materiałów, z których wykonano rękawice nie można wcześniej wyliczyć i dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

Okres przepuszczalności materiału rękawiczek:

Wartość dla permeacji: poziom ≥ 6 (480 min).

Określony czas perforacji zgodnie z normą EN 374 część III nie został ustalony pod warunkiem praktycznego zastosowania. Zalecany maksymalny okres trwałości, który odpowiada 50% czasu perforacji.

Ochrona oczu i twarzy:

Stosować szczelne okulary ochronne.

Ochrona ciała:

Stosować odzież ochronną.

Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników narażonych na czynniki chemiczne są określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. nr 69/1996, poz. 332, wraz z późniejszymi zmianami).

9. Właściwości fizykochemiczne

Postać:	o konsystencji pasty
Kolor:	biały
Zapach:	słaby
Temperatura topnienia:	nieokreślona
Temperatura wrzenia:	nieokreślona
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
Temperatura samozapłonu:	produkt nie jest samozapalny
Właściwości wybuchowe:	produkt nie ulega eksplozji
Ciśnienie pary:	nieokreślone
Gęstość przy 20°C:	$\sim 1,8$ g/cm ³
Wzgl. gęstość pary (powietrze = 1):	nie dotyczy
Prędkość parowania:	nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie:	mieszalny
Wartość pH przy 20°C:	$\sim 9^*$
Współcz. podziału n-oktanol/woda:	nie dotyczy
Lepkość:	
Dynamiczna przy 20°C:	30000-45000* mPas
Informacje dodatkowe:	* wartości odnoszą się do świeżo wyprodukowanego

KEIMFARBEN GmbH & Co. KG

Strona 3 z 6

KARTA CHARAKTERYSTYKI		Wydanie: I
		Data wydruku: 2009-05-29
		Data aktualizacji: 2008-08-28
Nazwa:	KEIM Dolomitspachtel	

produktu i z upływem czasu mogą ulec zmianie.

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać:

Brak przy zastosowaniu zalecanych przepisów zastosowania.

Niebezpieczne reakcje: brak.

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak przy zastosowaniu zalecanych przepisów magazynowania i zastosowania.

11. Informacje toksykologiczne

Ostra toksyczność:

Wartość LD/LC50 wpływająca na klasyfikację: nieokreślona

Działanie drażniące:

W przypadku kontaktu ze skórą: częsty i trwający kontakt ze skórą może prowadzić do podrażnień skóry.

W przypadku kontaktu z oczami: trwający kontakt może powodować działanie podrażniające oczu.

W przypadku połknięcia: możliwe działania podrażniające.

Łagodzenie: brak środków łagodzących.

Pozostałe informacje (dot. toksykologii eksperymentalnej): badania eksperymentalne nie zostały przeprowadzone.

Dodatkowe wskazówki dot. toksyczności produktu:

Produkt nie jest przedmiotem specjalnego znakowania na podstawie metod obliczeniowych zawartych w dyrektywie Unii Europejskiej "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" w aktualnie obowiązującej wersji.

Produkt według naszej wiedzy i informacji, przy zastosowaniu zalecanych przepisów magazynowania i zastosowania, nie jest szkodliwy dla zdrowia.

12. Informacje ekologiczne

Dodatkowe informacje ekologiczne:

Informacja AOX:

Produkt nie przyczynia się do zanieczyszczenia AOX ścieków.

Zawartość metali ciężkich i związków wg. wytycznych EG nr 76/464 EWG:

Zgodnie z naszym aktualnym stanem wiedzy produkt nie zawiera metali ciężkich i związków wg. wytycznych EG 76/464/EWG.

Ogólne wskazówki:

Obecnie nie przeprowadzono żadnych oszacowań ekologiczno-toksycznych.

Stożenie zanieczyszczenia wody 1 (klasyfikacja własna): słaby stopień zanieczyszczenia wody.

13. Postępowanie z odpadami

Produkt:

Zalecenie: należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Europejski Katalog Odpadów:

08 01 12 odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11.

Nieoczyszczone opakowania:

Zalecenie: należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecane środki czystości: woda, w razie potrzeby z dodatkiem środków czyszczących.

KARTA CHARAKTERYSTYKI		Wydanie: I
		Data wydruku: 2009-05-29
		Data aktualizacji: 2008-08-28
Nazwa:	KEIM Dolomitspachtel	

14. Informacje o transporcie

Transport lądowy ADR/RID i GGVs/GGVE (w kraju i za granicą):

Klasa ADR/RID-GGVs/E: -

Transport morski IMDG/GGVSee:

Klasa IMDG/GGVSee: -

Transport powietrzny ICAO-TI i IATA-DGR:

Klasa ICAO/IATA: -

Pozostałe informacje: Nie występuje żadne niebezpieczeństwo przy przewożeniu towaru.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Produkt nie jest przedmiotem specjalnego znakowania na podstawie metod obliczeniowych zawartych w dyrektywie Unii Europejskiej "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" w aktualnie obowiązującej wersji.

W kontakcie z chemikaliami należy zachować ogólnie stosowane środki ostrożności.

Przepisy państwowe:

Stopień zanieczyszczenia wody: WGK 1 (klasyfikacja własna): słaby stopień zanieczyszczenia wody.

Kod produktu: M-SK01

Wszelkie prace z tym preparatem należy wykonywać zgodnie z obwieszczeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy z późniejszymi zmianami (Dz. U. Nr 169/2003, poz. 1650; Dz. U. z 2007 r. Nr 49, poz. 330).

Wykaz przepisów:

1. Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz.U.11 poz. 84; 100 poz.1085; 123 poz.1350; 125 poz.1367 ze zmianą z dnia 5.07.02 r. (Dz.U.142 poz.1187).
2. 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 ze zmianami Dz.U.2004 Nr 243, poz. 2440).
3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. 2002 Nr 140, poz. 1171 ze zmianami Dz. U. 2005 Nr 2, poz. 8).
4. 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).
5. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194).
6. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2005 w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz. U. Nr 16, poz. 138).
7. 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 217/2002 r., poz. 1833).
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 marca 2003 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne (Dz. U. Nr 61, poz. 552).
9. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz. U. Nr 129, poz. 1108).

KEIMFARBEN GmbH & Co. KG

Strona 5 z 6

KARTA CHARAKTERYSTYKI		Wydanie: I
		Data wydruku: 2009-05-29
		Data aktualizacji: 2008-08-28
Nazwa:	KEIM Dolomitspachtel	

10. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62 poz. 628) oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).
11. Ustawa z dnia 27 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późn. zm.).
12. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. 2004, Nr 168, poz. 1762) z późniejszymi zmianami.
13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003r. w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (Dz. U. nr 19 poz. 170 z 2003r.).
14. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych pracach (Dz. U. nr 200 poz. 2047 z 2004r.).
15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (Dz. U. nr 69 poz. 332 z 1996r.) z późniejszymi zmianami (Dz. U. nr 60 poz. 375 z 1997r., Dz. U. nr 159 poz. 1057 z 1998r., Dz. U. nr 37 poz. 451 z 2001r.).
16. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 2 marca 2007r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2007 r. Nr 49, poz. 330).
17. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz. U. nr 127 poz. 1092 z 2002r.).
18. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. nr 73 poz. 644 z 2005r.).
19. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. nr 62 poz. 627 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami.
20. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199 poz. 1671 z 2002r.) z późniejszymi zmianami.

16. Inne informacje

Dane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszemu obecnemu stanowi wiedzy. Dane dotyczące preparatu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości. W przypadku, gdy warunki stosowania i magazynowania preparatu nie znajdują się pod kontrolą producenta ani dystrybutora, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie i magazynowanie preparatu, w szczególności za przestrzeganie przepisów prawa, ponosi użytkownik.