

data sporządzenia 2004.04.21
data aktualizacji 2004.06.17

Producent:

Remmers Baustofftechnik GmbH
Postfach 1255
D-49624 Lönningen
tel. 0049 5432/83-0 fax 0049 5432/3985

Dostawca:

Remmers Polska Sp. z o.o.
ul. Sowia 8
62-080 Tarnowo Podgórne
tel. 0-61 8168100 fax 0-61 8168111

1. Identyfikacja preparatu

Nazwa handlowa: **Adolit Colorpaste**
numer artykułu: 2141+2142, 2144+2145

Zastosowanie preparatu: środek do zabezpieczania drewna

2. Skład i informacja o składnikach

Charakterystyka chemiczna

Rodzaj produktu: dyspersja wodna

Składniki niebezpieczne: nie dotyczy

3. Identyfikacja zagrożeń

- **Opis rodzaju zagrożenia:**
Produkt nie jest klasyfikowany jako preparat niebezpieczny.
- **Najważniejsze zagrożenia dla człowieka i środowiska:**
Nie dotyczy.

4. Pierwsza pomoc

- **Po wdychaniu:**
Nie wymagane są żadne specjalne zabiegi.
- **Po kontakcie ze skórą:**
Natychmiast zmyć wodą i mydłem oraz dokładnie spłukać.
Przy przedłużającym się podrażnieniu skóry skonsultować się z lekarzem.
- **Po kontakcie z okiem:**
Przez kilka minut spłukiwać oko przy otwartej powiece pod bieżącą wodą.
Przy przedłużających się dolegliwościach skonsultować się z lekarzem.
- **Po spożyciu:**
Przepłukać usta i popić dużą ilością wody.
Spowodować wymioty i sprowadzić lekarza.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

- **Odpowiednie środki gaśnicze:**
Zabiegi gaśnicze należy ustalić odpowiednio do warunków otoczenia.
Dwutlenek węgla, proszek gaśniczy lub rozpylony strumień wodny. Większe pożary tłumić rozpylonym strumieniem wodnym lub pianą odporną na alkohol.
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Nie wymagane są specjalne zabiegi.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Indywidualne środki ostrożności:** Nie wymagane.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska naturalnego:**
Nie dopuścić do wprowadzenia do kanalizacji lub wód powierzchniowych.
W razie dostania się do rzek, jezior lub kanalizacji poinformować odpowiednie urzędy.
Nie dopuścić do wprowadzenia do gruntu/gleby.
- **Metody oczyszczania/zbierania:**
Większe ilości wypompować, zbierać za pomocą materiału sorpcyjnego, mniejsze ilości splukać, wodę po czyszczeniu usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Zanieczyszczony materiał usunąć jako odpad wg punktu 13.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

- **Postępowanie z preparatem:**
- **Środki zapewniające bezpieczne obchodzenie się z preparatem:**
Nie wymagane są specjalne zabiegi.
- **Środki zapewniające ochronę przed pożarem i eksplozją:**
Nie napełniać pojemników z ocynkowanej blachy lub aluminium.
Produkt niepalny.
- **Magazynowanie:**
- **Wymagania stawiane pomieszczeniom magazynowym i pojemnikom:**
Pojemniki muszą być szczelnie zamknięte, nie składować w temperaturze poniżej 0°C.
- **Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania:**
Odpowiedni materiał na pojemniki i rurociągi: metale lekkie i ich stopy.
- **Inne informacje dotyczące warunków magazynowania:**
Magazynować w dokładnie zamkniętych pojemnikach w miejscu chłodnym i suchym.
Chronić przed mrozem.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dotyczące ukształtowania instalacji technicznych:**
Brak dodatkowych wymagań, patrz punkt 7.
- **Składniki, których stężenia dopuszczalne należy kontrolować na stanowisku pracy:**
Produkt nie zawiera znaczących ilości substancji, których stężenia dopuszczalne należy kontrolować na stanowisku pracy.
- **Wskazówki dodatkowe:**
Za podstawę służyły listy obowiązujące podczas opracowywania karty.
- **Środki ochrony indywidualnej:**
- **Ogólne zabiegi ochronne i higieniczne:**
Należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności obowiązujących przy obchodzeniu się z chemikaliami.
Zabrudzone, nasączone ubranie natychmiast zdjąć.
Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu.
Trzymać z dala od artykułów spożywczych, napojów i paszy.
Chronić zapobiegawczo skórę maścią ochronną.
Przed przerwami i po zakończeniu pracy należy umyć ręce.
Unikać kontaktu z oczami i skórą.
- **Ochrona dróg oddechowych:** nie wymagana
- **Ochrona rąk:** Rękawice ochronne lub krem ochronny.
- **Materiał rękawic:** Rękawice gumowe.
- **Czas przenikania przez materiał rękawic:**
Dokładny czas przenikania przez materiał rękawic można uzyskać od producenta lub dostawcy.
- **Ochrona oczu:** Okulary ochronne w razie zagrożenia opryskaniem.
- **Ochrona ciała:** Ochronne ubranie robocze.

9. Właściwości fizykochemiczne

- **Stan fizyczny:** konsystencja pasty
- **Kolor:** różne, zależnie od zabarwienia
- **Zapach:** bezwonny
- **Zmiana stanu**
- **temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia** nie określany
- **temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia** 100°C
- **Temperatura zapłonu:** nie dotyczy
- **Temperatura samozapłonu:** nie dotyczy
- **Samozapłon:** Produkt nie jest samozapalny.
- **Zagrożenie wybuchem:** Produkt nie ma właściwości wybuchowych
- **Ciśnienie par przy 20°C:** 23 mbar
- **Gęstość przy 20°C:** 1,0 - 1,3 g/cm³
zależy od odcienia
- **Rozpuszczalność / mieszalność**
- **z wodą:** całkowicie mieszalny
- **Odczyn pH przy 20°C:** ok. 7,5 - 8,0

10. Stabilność i reaktywność

- **Rozkład termiczny / warunki, których należy unikać:**
Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie z wymaganiami.
Brak rozkładu przy magazynowaniu i postępowaniu z preparatem zgodnie z wymaganiami.
- **Niebezpieczne reakcje:** Nie znane są żadne niebezpieczne reakcje.
Niebezpieczne produkty rozkładu:
Brak przy stosowaniu zgodnie z wymaganiami.
Brak przy magazynowaniu zgodnie z wymaganiami.

11. Informacje toksykologiczne

- **Toksyczność ostra:**
- **Podstawowe działanie drażniące:**
- **Na skórę:** Brak działania drażniącego.
- **Na oczy:** Brak działania drażniącego.
- **Uczulenie:** Nie znane jest działanie powodujące uczulenie.
- **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**
Produkt nie jest preparatem niebezpiecznym zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Przy prawidłowym obchodzeniu się i stosowaniu zgodnie z wymaganiami, według naszych doświadczeń i przedstawionych nam informacji, produkt nie powoduje działania szkodliwego dla zdrowia.

12. Informacje ekologiczne

- **Ogólne wskazówki:**
Klasa zagrożenia dla wody 1: stanowi słabe zagrożenie dla wody. Nie dopuścić aby dostał się do wody gruntowej, wód powierzchniowych i kanalizacji.

13. Postępowanie z odpadami

- **Produkt:**
- **Zalecenia**
Podane kody odpadu są zaleceniem wynikającym ze stosowania niniejszego produktu zgodnie z wymaganiami. W razie specjalnych sposobów stosowania i warunków usuwania, w zależności od okoliczności, można zastosować także inny kod odpadu.
- **Katalog odpadów**
08 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania powłok ochronnych (farb, lakierów, emalii ceramicznych), kitu, klejów, szczeliw i farb drukarskich
08 01 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania oraz usuwania farb i lakierów
08 01 12 Odpady farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 11
- **Zabrudzone opakowania:**

- **Zalecenia:** Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie potrzeby z dodatkiem środków czyszczących.

14. Informacje o transporcie

- **Transport lądowy ADR/RID i GGVS/GGVE (międzynarodowy/krajowy):**
- **Klasa ADR/RID-GGVS/E:** /
- **Transport morski IMDG/GGVSee:**
- **Klasa IMDG/GGVSee:** /
- **Transport lotniczy ICAO-TI i IATA-DGR:**
- **Klasa ICAO/IATA:** /
- Produkt nie jest towarem niebezpiecznym według powyższych przepisów.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **Klasyfikacja produktu**
zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 roku w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171 poz. 1666).
Produkt nie jest klasyfikowany jako preparat niebezpieczny.
- **Kod produktu:** M-KH01
- **Klasa zagrożenia dla wody:**
WGK 1: stanowi słabe zagrożenie dla wody.
- Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r (Dz. U. Nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 roku w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171 poz. 1666).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140, poz. 1171)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów niezaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194)
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)
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 roku w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679).

16. Inne informacje

Informacje oparte są na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią one zapewnienia właściwości produktu i nie stanowią podstawy umownych stosunków prawnych.
Specyfikacja dostawy znajduje się w odpowiedniej „Instrukcji Technicznej”.