

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Wydanie: 7 Data aktualizacji: 01.10.2009 Strona /stron 2/6
Nazwa	ALPOL AG 701 Grunt podtynkowy biały	

- jeśli to konieczne zwrócić się o pomoc lekarską

4.5. Spożycie:

- wypłukać usta dużą ilością bieżącej wody
- zwrócić się o konsultację lekarską

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Zagrożenia pożarowe:

- produkt nie stwarza zagrożenia pożarowego
- w normalnych warunkach produkt jest niepalny
- nie ma szczególnych zagrożeń w przypadku poprawnego użycia produktu
- zawiadomić otoczenie o pożarze
- usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu pożaru
- powiadomić Państwową Straż Pożarną, a w razie konieczności także Policję, najbliższe władze terenowe i najbliższą jednostkę Ratownictwa Chemicznego

5.2. Stosowane środki gaśnicze:

- odpowiednie w zależności od palących się materiałów

5.3. Środki gaśnicze, które nie są używane ze względów bezpieczeństwa:

- nie są znane

5.4. Specjalne zagrożenia związane z narażeniem wynikające z właściwości preparatu:

- brak

5.5. Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków:

- wskazane aby osoby biorące udział w akcji ratunkowej były wyposażone w niezależny aparat do oddychania i odzież ochronną

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Środki ochrony osobistej:

- unikać wdychania par
- stosować rękawice ochronne i ubranie ochronne
- używać dobrze dopasowanych i przylegających okularów ochronnych

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

- zabezpieczyć studzienki ściekowe
- unikać zanieczyszczenia wód gruntowych

6.3. Metody oczyszczania:

- nie dopuścić, aby produkt przedostał się do systemu wodnego lub odwadniającego
- jeśli to możliwe zlikwidować wyciek (uszczelnić uszkodzone opakowanie i umieścić je w opakowaniu ochronnym)
- rozlany produkt zebrać do oznakowanego opakowania
- po zebraniu produktu zanieczyszczone powierzchnie zmyć wodą

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

7.1. Postępowanie z preparatem:

- podczas stosowania nie wdychać par produktu
- 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 produktem
- stosować odzież i sprzęt ochronny

7.2. Magazynowanie:

- pomieszczenia powinny być suche
- przechowywać w pozycji pionowej w oryginalnych opakowaniach

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Wydanie: 7 Data aktualizacji: 01.10.2009 Strona /stron 3/6
Nazwa	ALPOL AG 701 Grunt podtynkowy biały	

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Wartości graniczne narażenia:

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217 poz. 1833 z 2002r.) ze zmianą (Dz.U. nr 212 poz. 1769 z 2005r. i Dz.U. nr 212 poz. 1769 z 2005r. i Dz.U. nr 161 poz. 1142 z 2007r.)

Produkt nie zawiera składników, dla których ustalono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

Zalecane wartości DSB

Dopuszczalne stężenie w materiale biologicznym (Dz.U. nr 69 poz. 332 z 1996 z późniejszymi zmianami)

Produkt nie zawiera składników, dla których ustalono wartości dopuszczalnych stężeń w materiale biologicznym.

Zagrożenia dla zdrowia:

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

Środki ochrony osobistej:

- po pracy i przed spożywaniem posiłku dokładnie myć ręce

Ochrona układu oddechowego:

- nie jest wymagane

Ochrona rąk:

- odpowiednie rękawice

Ochrona oczu:

- okulary ochronne

Ochrona skóry:

- ubranie ochronne

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 odfekowanie.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje ogólne:

Postać, wygląd: gęsta ciecz
Kolor: biały lub zgodny ze wzorcem
Zapach: łagodny, charakterystyczny

9.2. Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

pH: ok. 8
Temperatura wrzenia: 100°C
Temperatura zapłonu: nie określono
Palność: produkt nie jest palny
Właściwości wybuchowe: produkt nie grozi wybuchem
Właściwości utleniające: nie określono
Prężność par: nie określono
Gęstość: ok. 1,6 kg/dm³
Rozpuszczalność: nie określono
Rozpuszczalność w wodzie: mieszalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda: nie określono
Lepkość: nie określono
Gęstość par: nie określono
Szybkość parowania: nie określono

9.3. Inne informacje:

Brak

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Wydanie: 7 Data aktualizacji: 01.10.2009 Strona /stron 4/6
Nazwa	ALPOL AG 701 Grunt podtynkowy biały	

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆStabilność:

- stabilny w normalnych warunkach stosowania i magazynowania

10.1. Warunki, których należy unikać:

- unikać niskich temperatur

10.2. Czynniki, których należy unikać:

- nie są znane

10.3. Niebezpieczne produkty rozkładu:

- nie są znane

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE11.1. Zagrożenia dla zdrowia:

- nie są znane zagrożenia w przypadku poprawnego stosowania

11.2. Dawki i stężenia toksyczne:

Produkt może penetrować do organizmu przez: układ oddechowy, skórę i przewód pokarmowy.

Działanie drażniące:

Działanie na oczy: słabe

Działanie na skórę: słabe

Działanie uczulające: możliwe w kontakcie ze skórą

Brak danych toksykologicznych dla gotowego produktu. Stężenie każdej substancji powinno być ustalone po wzięciu pod uwagę efektów toksycznych jakie mogą być rezultatem przygotowanych roztworów. Poniżej podano dane dla składników produktu (dane od producenta):

Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu:

Doustnie: LD₅₀ 67 mg/kg – szczur

Skóra: LD₅₀ > 140 mg/kg - szczur

Wdychanie: LC₅₀ 0,17 mg/l/4h - szczur

12. INFORMACJE EKOLOGICZNEZagrożenia dla środowiska:

- nie są znane zagrożenia w przypadku poprawnego stosowania

Substancje zawarte w produkcie, które mogą stanowić zagrożenie dla środowiska:

C < 0,0015% Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu
Mieszanina 3:1

Nr indeksowy: 613-167-00-5

Nr CAS: 55965-84-9

Nr WE: brak

N Produkt niebezpieczny dla środowiska

R50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

Nie istnieją dostępne dane o sprawdzonych właściwościach preparatu. Nie wolno dopuścić by produkt przedostał się do kanalizacji, wód powierzchniowych lub do gruntu. Postępować zgodnie z instrukcją lub kartą charakterystyki

12.1. Ekotoksyczność:

Brak danych dla produktu. Poniżej podano dane dla składników produktu (dane od producenta):

Mieszanina 5-chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazol-3-onu:

EC₅₀/48 godz. 0,12 mg/l (Dafnie)

EC₅₀/96 godz. 0,22 mg/l (Ryba, pstrąg tęczowy)

0,025 mg/l (Selenastrum capricornutum)

Zachowanie w oczyszczalniach ścieków:

EC₅₀ 7,9 mg/l (Organizmy ściekowe)

12.2. Mobilność:

Brak danych. Mieszalny z wodą.

12.3. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Produkt jest biologicznie nierozkładalny.

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Wydanie: 7 Data aktualizacji: 01.10.2009 Strona /stron 5/6
Nazwa	ALPOL AG 701 Grunt podtynkowy biały	

12.4. Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT:

Brak danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania:

Brak danych.

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 kanalizacji

Zawartość opakowania:

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

- rodzaj odpadu: Zawiesiny wodne farb lub lakierów inne niż wymienione w 08 01 19
- kod odpadów: 08 01 20

Postępowanie z opakowaniem:

- opakowanie całkowicie opróżnić i przeznaczyć do recyklingu

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

Opakowania:

- opakowania z tworzyw sztucznych: kod odpadu: 15 01 02
- opakowania z metali: kod odpadu: 15 01 04

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny. Nie mają zastosowania przepisy o etykietowaniu produktów niebezpiecznych.

Oznakowanie opakowań:**Znaki ostrzegawcze:**

Brak.

R Zwroty zagrożenia:

Brak.

S Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

Brak.

Uwagi specjalne:

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

Na opakowaniu należy umieścić napis:

- Zawiera mieszaninę izotiazolinonów. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Obowiązujące przepisy:

1. 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), 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 (30.12.2006 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 396/1)
2. Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (zwane rozporządzeniem GHS) (31.12.2008 PL Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L 353)
3. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. nr 11 poz. 84 z 2001r.) wraz z późniejszymi zmianami, w tym: Ustawą z dnia 9 stycznia 2009r. o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2009 nr 20 poz. 106)
4. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. 2001 nr 62 poz. 628) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz.U. 2001 nr 152 poz. 1735) z późniejszymi zmianami

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Wydanie: 7 Data aktualizacji: 01.10.2009 Strona /stron 6/6
Nazwa	ALPOL AG 701 Grunt podtynkowy biały	

5. Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. 2001 nr 63 poz. 638) z późniejszymi zmianami
6. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 23 stycznia 2008 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2008 nr 25 poz. 150)
7. Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2002 nr 199 poz. 1671) z późniejszymi zmianami
8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. 2009 nr 53 poz. 439)
9. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2003 nr 171 poz. 1666) z późniejszymi zmianami
10. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2002 nr 217 poz. 1833) z późniejszymi zmianami
11. Oświadczenie rządowe z dnia 16 stycznia 2009 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. 2009 nr 27 poz. 162)
12. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2001 nr 112 poz. 1206)
13. Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 roku w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650)
14. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 1996 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz.U. 196 nr 114 poz.. 545) z późniejszą zmianą (Dz.U. 2002 nr 127 poz. 1092)
15. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2005 nr 73 poz. 645) ze zmianą (Dz.U. 2007 nr 241 poz. 1772)
16. 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. 1996 nr 69 poz. 332) z późniejszymi zmianami
17. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym i warunków ich zatrudniania przy niektórych pracach (Dz.U. 2004 nr 200 poz. 2047) z późniejszą zmianą (Dz.U. 2005 nr 136 poz. 1145)
18. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U. 2004 nr 168 poz. 1762) z późniejszymi zmianami
19. Ustawa z dnia 29 lipca 2005r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. 2005 nr 179, poz.1485) ze zmianą (Dz.U. 2006 nr 120, poz. 826 oraz Rozporządzenie (WE) Nr 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004r. w sprawie prekursorów narkotyków (Dz.Urz. WE L 047 z dnia 18.02.2005) i Rozporządzenia (WE) i Rady Nr 111/2005 z dnia 22 grudnia 2004r. określającego zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy Wspólnotą a państwami trzecimi (Dz.Urz. WE L 22 z 26.01.2005., str. 1; Dz. Urz. WE Polskie wydanie specjalne z 2005r., t. 48, str. 1).

16. INNE INFORMACJE

Brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w punktach 2 i 3 karty:

- R23/24/25 Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu
R34 Powoduje oparzenia
R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą
R50/53 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

Zagrożenia dla zdrowia:

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

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych pochodzących od producenta oraz na podstawie ogólnej wiedzy o substancjach.

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności preparatu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Preparat powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji.

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.

Aktualizacji niniejszej karty dokonano w dniu 01.10.2009 r. na podstawie aktualnych przepisów. Pozycje zmienione w stosunku do wydania poprzedniego: punkty 3, 8, 11, 12, 13 i 15.