

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 1/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

Producent: **ALPOL GIPS Sp. z o.o.**
Fidor k/Końskich, 26-200 Końskie
Tel. (41) 372 11 00, fax: (41) 372 12 84

Telefon awaryjny: (042) 631 47 24 (informacja toksykologiczna w Polsce)

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI

Wyrób: AT 303 – Tynk szary podkładowy maszynowy.
Zastosowanie: Do maszynowego wykonywania podkładu pod cementowe lub cementowo-wapienne wyprawy tynkarskie wewnętrzne na ścianach i sufitach bez względu na wilgotność pomieszczeń, oraz na zewnątrz budynków. Tynk przeznaczony jest do stosowania jako podkład pod tynki AT 300, AT 301, AT 302, AT 310 lub AT 311. Tynk można również narzucać ręcznie. Uziarnienie do 1,6 mm.

2. SKŁAD I 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.

< 25 %: **cement portlandzki**

Numer indeksowy: brak Numer CAS: brak Numer WE: brak
Substancja nie jest umieszczona w wykazie. Klasyfikację przypisano na podstawie ogólnej wiedzy o substancji.

< 70 %: **piasek kwarcowy SiO₂ o uziarnieniu 0,1÷1,25 mm**

Numer indeksowy: brak Numer CAS: brak Numer WE: brak
Substancja nie jest umieszczona w wykazie. Klasyfikację przypisano na podstawie ogólnej wiedzy o substancji.
Xi Produkt drażniący
R36/37 Działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe

< 15 %: **dodatki**

Numer indeksowy: brak Numer CAS: brak Numer WE: brak
Substancja nie jest umieszczona w wykazie. Klasyfikację przypisano na podstawie ogólnej wiedzy o substancji.

< 1 %: **domieszki**

Numer indeksowy: brak Numer CAS: brak Numer WE: brak
Substancja nie jest umieszczona w wykazie. Klasyfikację przypisano na podstawie ogólnej wiedzy o substancji.

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Znak ostrzegawczy: Xi – drażniący

Szczegółowe wskazówki

dotyczące bezpieczeństwa ludzi: R36/37 Działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 2/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

4. PIERWSZA POMOC

Wskazania ogólne:

- Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej okazać lekarzowi udzielającemu pomocy

Pierwsza pomoc przy narażeniu inhalacyjnym:

- produkt jest drażniący, działa drażniąco przez drogi oddechowe
- osobę poszkodowaną natychmiast przenieść do dobrze wentylowanego pomieszczenia
- osobę poszkodowaną umieścić w pozycji półleżącej, rozluźnić ubranie
- jeśli oddychanie ustało podać tlen lub przeprowadzić sztuczne oddychanie
- zwrócić się o pomoc lekarską

Pierwsza pomoc przy skażeniu oczu:

- produkt jest drażniący, działa drażniąco na oczy
- 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 płynów do przemywania oczu ani żadnych maści przed konsultacją medyczną
- w przypadku gdy osoba poszkodowana nosi szkła kontaktowe zdjąć je
- konieczna pomoc lekarska

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

Pierwsza pomoc przy skażeniu skóry:

- natychmiast zdjąć zabrudzone ubranie
- miejsce narażone na kontakt lub tylko podejrzane o kontakt z produktem przemyć dużą ilością wody z mydłem
- zwrócić się o pomoc lekarską

Pierwsza pomoc przy przyjęciu doustnym:

- wypłukać usta dużą ilością bieżącej wody
- osoba poszkodowana powinna wywołać u siebie wymioty
- zwrócić się o pomoc lekarską

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Szczególne zagrożenia:

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

Polecane środki gaśnicze w przypadku pożaru budynku:

- odpowiednie w zależności od palących się materiałów np.: gaśnice CO₂, gaśnice proszkowe z proszkiem gaszącym ABC lub BC, gaśnice pianowe

Środki gaśnicze, których nie wolno używać ze względów bezpieczeństwa:

- woda; produkt wiąże wodę i twardnieje

Zagrożenia specjalne:

- brak

Zalecenia ogólne:

- zaalarmować o pożarze
- z obszaru zagrożenia usunąć wszystkie osoby nie biorące udziału w akcji gaśniczej
- w razie potrzeby zarządzić ewakuację
- unikać wdychania dymu
- usunąć wszystkie źródła zapłonu

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 3/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

- stosować odzież i sprzęt ochronny
- chronić układ oddechowy

Niebezpieczne produkty rozkładu:

- brak

Środki ochrony osobistej:

- nałożyć odzież ochronną gazoszczelną i aparat izolujący drogi oddechowe (aparat tlenowy skompletowany z maską)

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKAZalecenia ogólne:

- zawiadomić o awarii odpowiednie służby
- usunąć z obszaru zagrożenia osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii

Środki ochrony osobistej:

- unikać wdychania pyłu
- unikać kontaktu z uwalniającym się produktem
- 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 produkt przedostał się do systemu wodnego lub odwadniającego
- jeśli to możliwe zlikwidować wyciek (uszczelnić uszkodzone opakowanie i umieścić je w opakowaniu ochronnym)
- rozsypany materiał zebrać mechanicznie
- zanieczyszczone powierzchnie zmyć wodą

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

- podczas stosowania nie wdychać pyłów produktu
- 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 produktem
- unikać bezpośredniego kontaktu
- stosować odzież i sprzęt ochronny
- unikać wilgoci, produkt 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 12 miesięcy
- worki przechowywać szczelnie zamknięte

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 4/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJŚrodki ochrony osobistej:

- po pracy myć dokładnie całe ciało

Ochrona układu oddechowego:

- skuteczna maska przeciwpyłowa

Ochrona rąk:

- odpowiednie rękawice

Ochrona oczu:

- używać dobrze dopasowanych i przylegających okularów ochronnych z ochroną boczną lub odpowiedniej maski ochronnej

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

Nazwa składnika	NDS [mg/m^3]	NDSch [mg/m^3]
pyły cementów portlandzkiego i hutniczego		
- pył całkowity	6	-
- pył respirabilny	2	-
wodorotlenek wapnia (dla tlenku wapnia - pyły)	2	6
piasek kwarcowy (jak dla innych nietrujących pyłów przemysłowych)		
- pył całkowity	10	-
mączka wapienna (jak dla innych nietrujących pyłów przemysłowych)		
- pył całkowity	10	-
pyły dymnicowe (jak dla innych nietrujących pyłów przemysłowych)		
- pył całkowity	10	-
żużel mielony (jak dla innych nietrujących pyłów przemysłowych)		
- pył całkowity	10	-

Metody oceny narażenia w środowisku pracy:

- PN-86/Z-04050.01 – Ochrona czystości powietrza. Przyrządy i zestawy do pobierania próbek.
- PN-Z-04008-7:2002 – Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek powietrza. Zasady pobierania próbek powietrza na stanowiskach pracy i interpretacji wyników.
- PN-EN 689:2002 – Powietrze na stanowiskach pracy. Wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.
- PN-EN 482:2002 – Powietrze na stanowiskach pracy. Ogólne wymagania dotyczące procedur pomiarowych.

9. WŁASNOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

postać, wygląd,:	ciało stałe, proszek
kolor:	szary
zapach:	charakterystyczny cementu
pH: (300 g/dm ³ woda; 20 °C)	około 12
temperatura wrzenia:	-
temperatura topnienia:	-
temperatura palenia się:	produkt jest niepalny

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 5/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

temperatura zapłonu:	produkt jest niepalny
temperatura samozapłonu:	produkt jest niepalny
właściwości wybuchowe:	produkt nie jest wybuchowy
granice niebezpieczeństwa wybuchu:	
- dolna:	-
- górna:	-
właściwości utleniające:	-
prężność pary:	-
gęstość nasypowa:	około 1,5 kg/dm ³
rozpuszczalność:	
- w wodzie:	nierozpuszczalny, po zmieszaniu z wodą stosowany jako tynk podkładowy w kontakcie z wilgocią twardnieje
- w rozpuszczalnikach organicznych:	-
współczynnik podziału n-oktanol/woda:	-

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Trwałość:

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

Warunki, których należy unikać:

- wysoka temperatura
- wilgoć
- produkt wiąże wodę i twardnieje pod wpływem wilgoci

Materiały, których należy unikać:

- brak

Niebezpieczne produkty rozpadu:

- brak

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Żaden ze składników produktu nie jest zaklasyfikowany jako rakotwórczy, mutagenny lub działający szkodliwie na rozrodczość zgodnie z przepisami ustawy o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr 11/2001, poz. 84 z póź. zm.)..

Zagrożenia toksykologiczne:

- produkt jest drażniący
- działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe
- produkt może działać szkodliwie w przypadku narażenia drogą oddechową, kontaktu z oczami i ze skórą ze względu na słabo żrące właściwości cementu i wapna hydratyzowanego

Drogi narażenia:

- | | |
|------------------------------|--|
| - skóra: | Powoduje podrażnienie skóry |
| - oczy: | Powoduje podrażnienie oczu |
| - narażenie drogą oddechową: | Działa drażniąco. Działa drażniąco na błony śluzowe i górne drogi oddechowe. Może działać szkodliwie |
| - spożycie: | Może działać szkodliwie w przypadku spożycia |

Działanie miejscowe:

Wdychanie pyłów:

Duże stężenie w postaci pyłów lub dymów powoduje silne podrażnienie, a nawet uszkodzenie dróg oddechowych. Długotrwałe narażenie może

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 6/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

<u>Spżycie:</u>	doprowadzić do pylicy płuc. Zalegające w płucach cząstki pyłów mogą powodować zwłóknienia, a nawet zmiany nowotworowe. Znajdujący się w produkcie wodorotlenek wapnia (wapno hydratyzowane) jest substancją żrącą i drażniącą. Wywołuje oparzenia błon śluzowych i skóry W wyniku połknięcia cementu i produktów zawierających cement występuje uczucie niesmaku. Mogą pojawić się zaburzenia działania układu trawiennego.
<u>Kontakt z oczami:</u>	Powoduje podrażnienie oraz zaczerwienienie. Może dojść do chemicznego uszkodzenia narządów wzroku.
<u>Kontakt ze skórą:</u>	Powoduje podrażnienie, zaczerwienienie, wysuszenie i pękanie skóry. Może działać uczulająco. Nie wdychać pyłu podczas mieszania.

Jeśli produkt jest używany niewłaściwie może powodować:

- podrażnienie oczu i układu oddechowego
- chroniczny bronchit
- egzemy i inne podrażnienia skóry
- trudności w oddychaniu

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Zagrożenia dla środowiska:

- zawarty w produkcie cement działa szkodliwie na organizmy wodne i lądowe
- unikać zrzutów do środowiska

Nie dopuszczać do przedostania się do wód, ścieków lub gleby.

Składniki produktu są pochodzenia naturalnego.

Znajdujący się w produkcie wodorotlenek wapnia (wapno hydratyzowane) może spowodować uszkodzenie skrzelu u ryb.

Stopień zagrożenia wód: - mały

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Postępowanie z odpadem:

- nie składować na wysypiskach komunalnych
- rozważyć możliwość powtórnego wykorzystania

Jeżeli to możliwe odzyskać.

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

Zawartość opakowania:

- rodzaj odpadu: Odpady z cementowych materiałów kompozytowych inne niż wymienione w 10 13 09* i 10 13 10 (Odpady zawierające azbest z produkcji elementów cementowo-azbestowych; Odpady z cementowo-azbestowych inne niż wymienione w 10 13 09)

- kod odpadów: 10 13 11

Opakowanie:

- rodzaj odpadu: Opakowania z papieru i tektury

- kod odpadów: 15 01 01

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 7/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt nie jest klasyfikowany i nie powinien być brany pod uwagę jako niebezpieczny w świetle przepisów o transporcie drogowym i kolejowym.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE UREGULOWAŃ 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.)
- 2 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z 2001 r.) wraz z Rozporządzeniami Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 152, poz. 1735-1737 z 2001 r.)
- 3 Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z 2001 r.)
- 4 Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z 2001 r.)
- 5 Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw (Dz. U. Nr 100, poz. 1085 z 2001 r.)
- 6 Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z 2002 r.)
- 7 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 15 lipca 2002 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i w wyczuwalne dotykaniem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 140, poz. 1174 z 2002 r.)
- 8 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.)
- 9 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.)
- 10 Rozporządzenie 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.)
- 11 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. nr 199, poz. 1948 z 2003 r.)
- 12 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.)
- 13 Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2002 nr 199, poz. 1671 ze zm.)
- 14 Ustawa z dnia 31 marca 2004 r. o przewozie koleją towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2004 nr 97, poz. 962)
- 15 Oświadczenie rządowe z dnia 24 września 2002 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 8/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

- 1957 r. (Dz. U. Nr 194, poz. 1629 z 2002 r.) wraz z Aktami wykonawczymi (Dz. U. Nr 207, poz. 2013 i 2014 z 2003 r.)
- 16 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji (Dz. U. Nr 87, poz. 796 z 2002 r.)
- 17 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206 z 2001 r.)
- 18 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. Nr 212, poz. 1799 z 2002 r.)
- 19 Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 11 czerwca 2002 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 91, poz. 811 z 2002 r.)
- 20 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom (Dz. U. Nr 127, poz. 1092 z 2002 r.)
- 21 Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. 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 1996 r.) z późniejszymi zmianami (Dz. U. Nr 60, poz. 375 z 1997 r., Dz. U. Nr 159, poz. 1057 z 1998 r., Dz. U. Nr 37, poz. 451 z 2001 r.)
- 22 Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym (Dz. U. Nr 127, poz. 1091 z 2002 r.)
- 23 Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 31 stycznia 2003 r. w sprawie dopuszczalnych mas substancji, które mogą być odprowadzane w ściekach przemysłowych (Dz. U. Nr 35, poz. 309 z 2003 r.)
- 24 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 z 2002 r.)
- 25 Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 17 kwietnia 2003 r. w sprawie ograniczeń, zakazów i warunków obrotu lub stosowania substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 86, poz. 799 z 2003 r.)
- 26 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.)

Na etykiecie należy umieścić następujące informacje:

X znaki ostrzegawcze:



Xi Produkt drażniący

R zwroty zagrożenia:

R36/37

Działa drażniąco na oczy i drogi oddechowe

	KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO	Wydanie: 2 Data wydania: 30.04.2004 Strona /stron 9/9
Nazwa:	AT 303 Tynk szary podkładowy maszynowy	

S zwroty bezpieczeństwa:

S2	Chronić przed dziećmi
S22	Nie wdychać pyłu
S24/25	Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu
S36/37/39	Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy

16. INNE INFORMACJE

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacje zawarte w powyższej karcie stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkownika substancji. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do konkretnych celów.

Zawarte w niniejszej karcie dane nie stanowią oceny bezpieczeństwa miejsca pracy użytkownika.

Karta charakterystyki nie może być traktowana jako gwarancja właściwości substancji.

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

* * * * *