

	KARTA CHARAKTERYSTYKI	Nr dokumentu	2/AKSIL
	FARBA DO BETONU AKSILBET AKRYLOWO-SILIKONOWA	Data opracowania:	29.06.2001
		Aktualizacja:	14.03.2008
		Wersja nr	5

(podstawa: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 roku w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego - (Dz.U. Nr 215, poz. 1588 z 13.11.2007 roku oraz załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.2006 roku)).

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I PRODUCENTA

Nazwa handlowa produktu: Farba do betonu AKSILBET akrylowo-silikonowa wodorozcieńczalna

Nazwa chemiczna: -
Wzór: -
Numer CAS: -
Numer indeksowy: -

Zastosowanie:

Farba przeznaczona do ochronnego i dekoracyjnego malowania elementów betonowych, nadaje się również do nakładania na żelbeton, tynki cementowo – wapienne, polimerowo – cementowe, tynki akrylowe (baranek, kornik itp.) jak również na terrabonę. Farbą można pomalować wewnętrzne ściany budynków.

Producent: AKSIL
Fabryka Specjalistycznych Wyrobów Lakierowych Spółka z o.o.
39-200 Dębica, ul. Świętosława 272 A
www.aksil.pl

Telefon: 014 682 76 14

Telefon alarmowy: 014 682 76 14 (w godzinach: 7.00-15.00, od poniedziałku do piątku)

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny, nie zawiera substancji niebezpiecznych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007 roku (Dz. U. z 2007r. Nr 174, poz. 1222) w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych oraz zgodnie z zastosowaniem zasad zawartych w dyrektywach 67/548/EWG i 1999/45/WE wraz ze zmianą z dnia 23.01.2006 roku 2006/8/WE.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Skład: Zawiesina pigmentów, wypełniaczy oraz środków pomocniczych. w dyspersji wodnej kopolimeru akrylowego i dyspersji związków silikonowych.

Niebezpieczne substancje składowe:

Nazwa chemiczna	Nr indeksowy	Nr WE	Nr CAS	% wagowy w produkcie	Klasyfikacja substancji	Oznakowanie preparatu w zależności od stężenia
mieszanina 5—chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-metylo-2H-izotiazil-3-onu	613-167-00-5	----	55965-84-9	0,00063-0,0012	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50/53	brak

Niebezpieczne składniki: Nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne w stężeniach większych niż stężenia graniczne przedstawione w Rozporządzeniu MZ z dnia 2 września 2003r (Dz.U. nr 171, poz. 1666 z późniejszymi zmianami: z 2007r. nr 174, poz. 1222) w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych.

4. PIERWSZA POMOC

Po narażeniu drogą oddechową:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie konieczności wezwać lekarza

Kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, skórę przemyć dokładnie dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku podrażnienia skóry skontaktować się z lekarzem

Kontakt z oczami:

W przypadku kontaktu z oczami usunąć szkła kontaktowe i przepłukać natychmiast dużą ilością czystej wody przez przynajmniej 15 minut i zwrócić się o poradę do lekarza.

Połknięcie:

W przypadku połknięcia, natychmiast skonsultować się z lekarzem. Nie wywoływać wymiotów. Jeżeli poszkodowany jest przytomny przepłukać usta wodą i podać 0,5 litra wody do picia.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Wyrób nie jest palny (wyrób wodny). Pozostała część, po odparowaniu wody, może się palić.

Odpowiednie środki gaśnicze: piana gaśnicza, dwutlenek węgla lub mgła wodna

Nieodpowiednie środki gaśnicze: zwarty silny strumień wody

Szczególne zagrożenia: mogą tworzyć się drażniące dymy, tlenki węgla, dwutlenek węgla

Szczególne środki ochrony: stosować odzież ochronną i sprzęt ochronny: maski ochronne typu A, okulary ochronne w szczelnej obudowie i rękawice ochronne

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Indywidualne środki ostrożności: unikać kontaktu ze skórą i oczami. Zakładać odzież ochronną i okulary, zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie dopuszczać do przedostania się produktu do wód gruntowych, powierzchniowych i kanalizacji

Metody oczyszczania:

Powstałe wycieki zlikwidować; zamknąć dopływ, uszczelnić. Wycieki zabezpieczyć: małe ilości zasypać środkiem absorpcyjnym np. piaskiem, ziemią. Duże wycieki należy obwałować, zebrać i odpompować.

Powierzchnie czyścić wodą.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Postępowanie:

Brak specjalnych wymagań przy manipulacji. Stosować w wentylowanych pomieszczeniach. Unikać zanieczyszczenia skóry, oczu i ubrania. Zabrania się jedzenia i picia w miejscu stosowania. Unikać wdychania par, informacje o środkach ochrony indywidualnej w pkt 8.

Magazynowanie:

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym i chłodnym pomieszczeniu. Chronić przed mrozem. Magazynowanie i transport w temperaturze od +5 do + 35 °C.

Specyficzne zastosowania:

Nie dotyczy.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Wartości dopuszczalnych stężeń:

Zgodnie z Rozporządzeniem MPi PS z 29.11.2002 r.(Dz. U. Nr 217, poz. 1833 ze zmianami, Dz.U. nr 212, poz. 1769).

Produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych w stężeniach większych niż stężenia graniczne w myśl powyższej ustawy.

Kontrola narażenia:

Ochrona dróg oddechowych: stosowanie odpowiedniej wentylacji

Ochrona rąk: stosowanie rękawic ochronnych, myć ręce przed przerwą i po zakończonej pracy

Ochrona oczu i twarzy: okulary ochronne z osłoną boczną

Ochrona skóry: odpowiednia odzież ochronna

Środki higieniczne: postępowanie zgodnie z procedurami bhp.

Wyrób przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Przy odpowiednim stosowaniu produkt nieszkodliwy dla zdrowia

W czasie i po zastosowaniu wyrobu pomieszczenie należy wietrzyć do zaniku charakterystycznego zapachu i po tym czasie nadaje się do użytku.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać	:ciecz
Zapach	:łagodny, charakterystyczny dla dyspersji akrylowej
Kolor	:zgodny z wzorcem firmy (również kolory metaliczne) lub z kartą kolorów NCS i RAL
pH	:8-9
Temperatura wrzenia, °C	:ok.100
Temperatura zapłonu, °C	:nie dotyczy
Palność	:nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	:nie dotyczy
Właściwości utleniające	:nie dotyczy
Prężność par	:nie dotyczy
Gęstość w temp. 20 °C	:1,2-1,3 [g/cm ³]
Rozpuszczalność w wodzie	: rozpuszczalny
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych	:nie mający zastosowania
Współczynnik podziału n-oktanol-woda	:nie dotyczy
Lepkość mierzona kubkiem Forda Ø 4	:40 -60 s
Gęstość par	:nie dotyczy
Szybkość parowania	:nie dotyczy
LZO-kat. A a c (WB 30g/l i 40g/l)	

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Warunki, których należy unikać: niskie i wysokie temperatury poza podanym przedziałem magazynowania

Materiały, których należy unikać: nie dotyczy

Niebezpieczne produkty spalania: tlenek węgla i dwutlenek węgla po odparowaniu wody

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Pierwotne działanie drażniące:

Kontakt ze skórą: na skórze alergicznej może nastąpić podrażnienie

Kontakt z oczami: oczy mogą zostać podrażnione

Po połknięciu: może nastąpić podrażnienie ust, gardła i żołądka

Działania rakotwórcze: brak danych

Działania mutagenne: brak danych

Działania szkodliwe na rozrodczość: brak danych

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Wyrób oceniono zgodnie z Dyrektywą 1999/45/EC i odpowiednio sklasyfikowano jako nie niebezpieczny dla środowiska

Mobilność: wyrób nie jest mobilny (rozpuszcza się w wodzie)

Ekotoksyczność: nie dopuszczać do przedostania się produktu do systemu kanalizacyjnego lub innych ścieków wodnych i otwartych zbiorników

Biodegradacja: brak danych

Potencjalna zdolność do biokumulacji: nie ulega

Dalsze informacje

Nie zawiera metali ciężkich (stosownie do receptury).

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Produkt: Odpad może zostać spalony zgodnie z obowiązującymi przepisami lub odzyskiwany. Nie usuwać do kanalizacji, nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwienie przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (Ustawa o odpadach -Dz.U. nr 62, poz. 628 z 2001 roku z późniejszymi zmianami), w instalacjach lub urządzeniach spełniających określone wymagania.

Kod odpadów produktu:

08 01- odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania oraz usuwania farb i lakierów

08 01 18- odpady z usuwania farb i lakierów inne niż wymienione w 08 01 17

Zanieczyszczone opakowania: Opróżnione opakowania, po dokładnym oczyszczeniu, przekazywać do ponownego wykorzystania, lub do likwidacji odpadów. (Ustawa o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, Dz.U. nr 63, poz.638 z 2001 roku)

Kod odpadów opakowań:

15 01 02- opakowania z tworzyw sztucznych

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu w myśl przepisów transportowych i nie podlega przepisom dotyczącym oznakowania w transporcie.
Temperatura transportowania powyżej +5°C

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Rodzaj zagrożenia:

Zwroty R - brak

Warunki bezpiecznego stosowania:

Zwroty S –

S-2 chronić przed dziećmi

Przepisy prawne:

Dyrektywa UE Nr 67/548/EWG

Dyrektywa UE Nr 1999/45/WE

Dyrektywa 2006/8WE z 23 stycznia 2006r.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 roku w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego - (Dz.U. Nr 215, poz. 1588)

Rozporządzenie WE Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Rozporządzenie MZ z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. nr 171, poz. 1666) wraz ze zmianą z 29 października 2004r. (Dz.U. nr 243, poz. 2440) oraz ze zmianą z 4 września 2007r. nr 174, poz. 1222)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 stycznia 2001r o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. nr 11, poz. 84 z późn. zm.)

Rozporządzenie MZ z dnia 27 kwietnia 2001r (Dz.U. nr 62, poz. 628 z 2001 roku z późniejszymi zmianami) o odpadach

Rozporządzenie MŚ z dnia 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112, poz. 1206)

Rozporządzenie MZ z dnia 11 maja 2001 w sprawie opakowań i odpadach opakowaniowych (dz.U. nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami)

Rozporządzenie MP i PS z 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2002r. nr 217, poz. 1833, ze zm. Dz.U. nr 212, poz. 1769)

Ustawa z dnia 28 października 2002r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199, poz. 1671 ze zmianami)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. z 2002r nr 147, poz. 1229, z 2003r nr 52, poz. 452, 2004r, nr 96, poz. 959 oraz z 2005 nr 100, poz. 835)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr 259, poz. 2173 z 2005r.)

16. INNE INFORMACJE

Na podstawie analizy składu i badań przeprowadzonych na mokrej próbce, oraz utwardzonej powłoce Państwowy Zakład Higieny wydał **atest PZH**, a Instytut Techniki Budowlanej wydał **Aprobate Techniczną**.

Informacje oparte są na naszym aktualnym stanie wiedzy, nie stanowią jednak gwarancji dla własności produktu. Informacje zawarte w powyższej karcie stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania substancji. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do konkretnych celów. Obowiązkiem użytkownika jest ocenić i wykorzystać opisany produkt w sposób bezpieczny i zgodnie z obowiązującym prawem i przepisami.

Zmiany w karcie w stosunku do poprzedniego wydania: dostosowanie karty charakterystyki do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 roku (zmiana punktu 2 i 3 co w konsekwencji ma wpływ na informacje zawarte w pozostałych punktach).