

KARTA CHARAKTERYSTYKI
*wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006r.***1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****IDENTYFIKACJA PREPARATU**

Nazwa preparatu: ALPOL AH 751 Folia hydroizolacyjna
Zastosowanie: Folia hydroizolacyjna ALPOL AH 751 przeznaczona jest do wykonywania hydroizolacji powierzchni budowlanych.

IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

Producent IZOLEX Sp. z o.o.
83-250 Skarszewy, ul. Górna 5
Tel.: (0-58) 588 22 24
Fax: (0-58) 588 03 22
www.izolex.pl
e-mail: biuro@izolex.pl

Ogólnopolskie tel. alarmowe: Policja 997, Straż Pożarna 998, SOS tel. kom. 112

2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

Zgodnie z obowiązującymi przepisami (*patrz p. 15*), preparat nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny.

SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA**Dla zdrowia i dla środowiska**

Przy przestrzeganiu środków ostrożności wymaganych przy pracy z chemikaliami preparat stosowany zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta nie powinien stwarzać zagrożeń dla zdrowia i dla środowiska.

Patrz także p. 11 i p. 12.

3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH**CHARAKTERYSTYKA CHEMICZNA**

Mieszanina wodnych dyspersji polimerów, wypełniaczy mineralnych, dodatków modyfikujących, wody.

SKŁADNIKI NIEBEZPIECZNE / DLA KTÓRYCH USTALONO WARTOŚCI DOPUSZCZALNYCH STĘŻEŃ W ŚRODOWISKU PRACY

Numer CAS	Numer WE	Nazwa składnika	Klasyfikacja Symbol(e)/Zwrot(y) zagrożenia		% (m/m)
55965-84-9 26172-55-4 2682-20-4	-- 247-500-7 220-239-6	Mieszanina (3:1) 5-Chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-onu i 2-Metylo-2H-izotiazol-3-onu (nr indeksowy: 613-167-00-5)	T, C, N	R23/24/25, R34, R43, R50-53	< 0,001
50-00-0	200-001-8	Formaldehyd (nr indeksowy: 605-001-00-5)	Rak. Kat. 3, T, C	R23/24/25, R34, R40, R43	< 0,001

Treść zwrotów R – patrz p. 16

4. PIERWSZA POMOC**ZALECENIA OGÓLNE**

Pokazać kartę charakterystyki lub etykietę/opakowanie wykwalifikowanemu personelowi medycznemu udzielającemu pomocy.

WDYCHANIE

Droga narażenia mało prawdopodobna. Nie zachodzi potrzeba udzielania pomocy.

KONTAKT ZE SKÓRĄ

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczoną skórę umyć wodą z mydłem, a następnie dokładnie spłukać dużą ilością wody.

KONTAKT Z OCZAMI

Zanieczyszczone oczy natychmiast płukać ciągłym strumieniem wody, usunąć szkła kontaktowe (jeśli są), i kontynuować płukanie przez ok. 15 minut. Podczas płukania trzymać powieki szeroko rozwarte i poruszać gałką oczną. W przypadku utrzymywania się dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

UWAGA: Nie stosować zbyt silnego strumienia wody, aby nie uszkodzić rogówki.

POŁKNIECIE

W praktyce nie zdarzają się. Natychmiast prowokować wymioty. Zapewnić pomoc lekarską.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**ŚRODKI GAŚNICZE**

Stosować środki gaśnicze odpowiednie do gaszenia palących się materiałów.

SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA stwarzane przez preparat / preparaty spalania / powstające gazy

Preparat niepalny. W środowisku pożaru powstają dymy zawierające destrukty polimerów. Unikać wdychania wydzielających się preparatów – mogą stwarzać zagrożenie dla zdrowia.

SPRZĘT OCHRONNY DLA OSÓB BIORĄCYCH UDZIAŁ W AKCJI GAŚNICZEJ

Brak szczególnych zaleceń.

DODATKOWE INFORMACJE

Usunąć z zagrożonego obszaru osoby postronne. Postępować zgodnie z procedurami obowiązującymi przy gaszeniu pożarów chemikaliów.

Nie dopuścić do przedostania się ścieków i pozostałości po gaszeniu pożaru do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstałe ścieki i pozostałości po pożarze usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI**

Ograniczyć dostęp osób postronnych do obszaru awarii do czasu zakończenia odpowiednich operacji oczyszczania.

Unikać kontaktu z uwalniającym się preparatem. Unikać zanieczyszczenia oczu.

Przestrzegać zalecanych środków ostrożności, stosować środki ochrony indywidualnej (*patrz p. 7 i p. 8*).

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE OCHRONY ŚRODOWISKA

Nie dopuścić do przedostania się preparatu do studzienek ściekowych, wód i gleby. W przypadku uwolnienia dużych ilości preparatu powiadomić odpowiednie służby bhp, ratownicze i ochrony środowiska oraz organy administracji.

METODY OCZYSZCZANIA / USUWANIA

O ile to możliwe zlikwidować lub ograniczyć uwalnianie preparatu. Ograniczyć rozprzestrzenianie się rozlewiska przez obwałowanie terenu.

Uwolniony preparat, w razie potrzeby po zaabsorbowaniu obojętnym materiałem chłonnym (wermikulit, piasek/ziemia, ziemia krzemkowa, trociny), zebrać do odpowiedniego, oznakowanego i zamykanego pojemnika na odpady. Unieszkodliwiać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*patrz p. 13*).

W razie potrzeby skorzystać z pomocy wyspecjalizowanych firm trudniących się usuwaniem i likwidacją odpadów.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ / PREPARATEM I JEJ / JEGO MAGAZYNOWANIE

Podczas stosowania i przechowywania preparatu przestrzegać obowiązujące przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy (*patrz p. 15*).

Preparat stosować zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta zawartymi w Karcie Technicznej.

POSTĘPOWANIE

Unikać zanieczyszczenia skóry, oczu i ubrania.

Przestrzegać zasad higieny, stosować odzież i sprzęt ochronny (*patrz p. 8*).

Nieużywane opakowania trzymać szczelnie zamknięte.

MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w oryginalnych, nieuszkodzonych, właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w wentylowanym pomieszczeniu lub zadaszonym miejscu.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła. Przechowywać w temperaturze od + 5 °C do + 30 °C.

Chronić preparat przed mrozem.

SPECYFICZNE ZASTOSOWANIA

Patrz p. 1. W celu uzyskania dodatkowych informacji skontaktować się z dostawcą.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

WARTOŚCI GRANICZNE NARAŻENIA

(rozp. MPiPS z dnia 29 listopada 2002r., Dz.U. Nr 217, poz. 1833; z 2005r. Dz.U. Nr 212, poz. 1769)

Składniki preparatu, dla których są ustalone wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy: Formaldehyd – występuje w produkcie w bardzo niskim stężeniu, nie wymaga kontroli

KONTROLA NARAŻENIA

Środki techniczne / środki ochrony zbiorowej

Brak szczególnych zaleceń.

Środki ochrony indywidualnej

Konieczność zastosowania i dobór odpowiednich środków ochrony indywidualnej powinny uwzględniać rodzaj zagrożenia stwarzanego przez preparat, warunki w miejscu pracy oraz sposób postępowania z preparatem. Środki ochrony osobistej powinny spełniać wymagania określone w normach i przepisach. Dobór odpowiednich ochron należy konsultować z ich producentem. Stosować środki ochrony wyłącznie renomowanych producentów.



Dróg oddechowych Nie są wymagane.



Rąk Stosować nieprzemakalne rękawice ochronne.

Zaleca się regularne zmienianie rękawic i ich wymianę, jeśli wystąpią oznaki ich zużycia, uszkodzenia (rozerwania, przedziurawienia) lub zmiany w wyglądzie (kolorze, elastyczności, kształcie).



Oczu W normalnych warunkach stosowania nie są wymagane. W przypadku czynności zagrażających zanieczyszczeniem oczu nosić okulary ochronne.



Skóry Nosić standardowe ubranie robocze lub fartuch.

ZALECENIA HIGIENICZNE

Unikać bezpośredniego kontaktu z preparatem. Przestrzegać podstawowych zasad higieny: nie jeść, nie pić, nie palić w miejscu pracy; po przerwaniu lub zakończeniu pracy myć ręce wodą z mydłem. Nie używać zanieczyszczonej odzieży ochronnej. Zanieczyszczoną odzież uprać przed ponownym użyciem.

KONTROLA NARAŻENIA ŚRODOWISKA

Brak szczególnych wymagań.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**WŁAŚCIWOŚCI OGÓLNE**

Postać : Tiksotropowa masa
Barwa : Beżowa, czerwona lub niebieska
Zapach : Praktycznie bez zapachu

ISTOTNE WŁAŚCIWOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Wartość pH : ok. 8
Temperatura/zakres wrzenia : Nie oznacza się
Temperatura/zakres topnienia : Nie oznacza się
Temperatura zapłonu : Preparat niepalny
Temperatura samozapłonu : Preparat niepalny
Granice wybuchowości : Nie dotyczy
Gęstość (20 °C) : ok. 1,3
Prężność par : Brak danych
Rozpuszczalność w wodzie : Rozcieńczalny

INNE DANE

Brak.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**STABILNOŚĆ**

W zalecanych warunkach stosowania i przechowywania (*patrz p. 7*) preparat stabilny.

WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Unikać niskich temperatur.

CZYNNIKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Nie są znane.

NIEBEZPIECZNE PREPARATY ROZKŁADU

Nie są znane. Preparaty spalania/uwalniające się w środowisku pożaru – *patrz p. 5*.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**INFORMACJE OGÓLNE**

Zgodnie z obowiązującymi przepisami (*patrz p. 15*), preparat nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia.

TOKSYCZNOŚĆ OSTRA

Brak danych.

SKUTKI NARAŻENIA OSTREGO

Brak doniesień o przypadkach zatrucia tego typu preparatami.

Przy przestrzeganiu środków ostrożności wymaganych przy pracy z chemikaliami, preparat stosowany zgodnie z przeznaczeniem i zaleceniami producenta nie powinien powodować negatywnych skutków dla zdrowia.

Wdychanie Nie są znane.

Kontakt ze skórą Długotrwały kontakt może powodować zmiany skórne.

Kontakt z oczami Zanieczyszczenie oczu preparatem może spowodować podrażnienie, łzawienie, zaczerwienienie.

Połykanie Przypadkowe połykanie może spowodować zaburzenia żołądkowe.

SKUTKI NARAŻENIA PRZEWLEKŁEGO

Nie są znane.

DODATKOWE INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Brak.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**INFORMACJE OGÓLNE**

Zgodnie z obowiązującymi przepisami (*patrz p. 15*) preparat nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Jednakże należy zapobiegać przedostaniu się dużych ilości preparatu do studzienek ściekowych, wód i gleby.

Brak danych dotyczących ekotoksyczności i zachowania się preparatu w środowisku.

DOPUSZCZALNE ZANIECZYSZCZENIE ŚRODOWISKA

Przestrzegać dopuszczalnych wartości wskaźników zanieczyszczeń ścieków wprowadzanych do wód lub do ziemi i dopuszczalnych wartości wskaźników jakości wód powierzchniowych określonych w przepisach (*patrz p. 15*).

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**KODY ODPADÓW**

(rozp. MŚ z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów, Dz.U. Nr 112, poz. 1206)

08 04 10 Odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania klejów oraz szczeliw (w tym środki do impregnacji wodoszczelnej). Odpadowe kleje i szczeliwa inne niż wymienione w 08 04 09.

UWAGA: Jeśli preparat stał się odpadem lub został użyty w jakichkolwiek procesach, końcowy użytkownik powinien zdefiniować odpad i przypisać właściwy kod, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

POSTĘPOWANIE Z ODPADOWYM PREPARATEM

Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość wykorzystania.

Odpadowy preparat należy likwidować w uprawnionych spalarniach lub zakładach uzdatniania/unieszkodliwiania odpadów, zgodnie z obowiązującymi przepisami (*Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach, tekst jednolity zał. do Dz.U. Nr 39, poz. 251 z 2007r.*).

POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI OPAKOWANIOWYMI

Odzysk, recykling lub likwidację odpadów opakowaniowych przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami (*Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych, Dz.U. Nr 63, poz. 638 wraz z późniejszymi zmianami*).

UWAGA: Tylko opakowania całkowicie opróżnione mogą być przeznaczone do recyklingu!

Korzystać z usług firm posiadających odpowiednie uprawnienia.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE**KLASYFIKACJA**

Preparat nie podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych RID, ADR, IMDG, ICAO/IATA.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**KLASYFIKACJA PREPARATU**

Preparat nie jest zaklasyfikowany jako niebezpieczny. Przestrzegać środków ostrożności wymaganych przy pracy z chemikaliami.

OZNAKOWANIE OPAKOWAŃ

Znak(i) ostrzegawczy(e): --

Zawiera: --

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (R): --

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania (S):

S2 Chronić przed dziećmi.

S37 Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY (Patrz także p. 13)

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (*Dz.U. Nr 11, poz.84, Dz.U. Nr 100, poz. 1085, Dz.U. Nr 123, poz. 1350 i Dz.U. Nr 125, poz. 1367 oraz z 2002r. Dz.U. Nr 135, poz. 1145 i Nr 142, poz. 1187; z 2003r. Dz.U. Nr 189, poz. 1852; z 2004r. Dz.U. Nr 96, poz. 959 i Dz.U. Nr 121, poz. 1263; z 2005r. Dz.U. Nr 179, poz. 1485; z 2006r. Dz.U. Nr 171, poz. 1225*)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (*Dz.U. Nr 201, poz. 1674*)

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) i 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 (*sprostowanie Dz.U. L 136 z 29.5.2007*)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (*Dz.U. Nr 171, poz. 1666*) z późn. zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (*Dz.U. Nr 173, poz. 1679; z 2004r. Dz.U. Nr 260, poz. 2595*)

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. Nr 217, poz. 1833; z 2005r. Dz.U. Nr 212, poz. 1769*)

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. 645*)

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

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity zał. do obwieszczenia MGPIPS z dnia 28 sierpnia 2003r., Dz.U. Nr 169, poz. 1650; z 2007r. Dz.U. Nr 49, poz. 330)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz. 86 z 2005r.)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 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 137, poz. 984)

16. INNE INFORMACJE

Treść zwrotów R wymienionych w p. 3

R23/24/25 Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu

R34 Powoduje oparzenia

R40 Ograniczone dowody działania rakotwórczego

R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą

R50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

R53 Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym

Karta charakterystyki opracowana na podstawie danych zawartych w kartach charakterystyki składników, składu preparatu, wyników przeprowadzonych badań, aktualnie obowiązujących przepisów oraz posiadanej wiedzy i doświadczenia.

Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości preparatu. Dane zawarte w Karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Osoby pracujące z tym preparatem powinny zostać poinformowane o zagrożeniach i zalecanych środkach ostrożności.

Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie wymienionego preparatu i jego określonych zastosowań. Mogą one nie być aktualne lub wystarczające dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innych zastosowaniach, niż wymienione w karcie.

Użytkownik preparatu jest zobowiązany do przestrzegania wszystkich obowiązujących przepisów, a także ponosi odpowiedzialność wynikającą z niewłaściwego wykorzystania informacji zawartych w Karcie lub niezgodnego z przeznaczeniem zastosowania preparatu.

Zakres aktualizacji: przegląd i aktualizacja treści wszystkich punktów karty, dostosowanie układu karty i tytułów punktów do aktualnie obowiązujących przepisów, aktualizacja przepisów.

Aktualizacji niniejszej karty dokonano w dniu 15.11.2007 r. na podstawie aktualnych przepisów.

Pozycje zmienione w stosunku do wydania poprzedniego: punkt 15.