



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO



[Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem WE Nr 1907/2006 (REACH)]

1. Identyfikacja preparatu, Identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikacja preparatu

Nazwa handlowa:	IMPREGNAT ZEWNĘTRZNY – BAYSILONE
Zastosowanie preparatu:	Związek wysokoalkilowanych alkoksyloksanów i wodnej emulsji polimeru fluorowego. Impregnat hydrofobizujący i deofobowy do wykończenia elastycznego piaskowca.

Identyfikacja przedsiębiorstwa

Producent:	GE SILICONES
Adres:	260 Hudson River Road, 12188 Waterford
Dystrybutor:	BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI KRASSYSTEM – Tomasz Kras
Adres:	ul. Senatorska 26/7, 30-106 Kraków, Polska
Tel.	+48 602 355 055

Tel. alarmowy 112 lub +48 602 355 055 (telefon czynny w godzinach 9-17)

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki biuro@theta-doradztwo.pl

2. Identyfikacja zagrożeń

Zagrożenia dla człowieka

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia człowieka.

Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Inne zagrożenia

Nie są znane.

3. Skład i informacja o składnikach

Produkt nie zawiera komponentów klasyfikowanych jako niebezpieczne.

4. Pierwsza pomoc

Uwagi ogólne

Należy przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa i użytkowania zamieszczonych na etykiecie.

W kontakcie ze skórą

Zdjąć zabrudzone ubranie. Przemyc uszkodzone miejsca dużą ilością wody z mydłem. W przypadku podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

W kontakcie z oczami

Przemywać wodą lub płynem fizjologicznym (roztwór 0,9% NaCl lub 5% glukozy) przynajmniej przez 20 minut. Powieki trzymać szeroko rozwarte. Chronić niepodrażnione oko. Wyjąć szkła kontaktowe. Skonsultować się z lekarzem okulistą.

W przypadku spożycia

Podać do wypicia dużą ilość wody. Zasięgnąć porady lekarza, pokazać opakowanie lub etykietę.

Po narażeniu drogą oddechową

Wyprowadzić poszkodowaną osobę ze skażonego pomieszczenia i przenieść na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój. W razie potrzeby wykonać sztuczne oddychanie lub podać tlen. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów skonsultować się z lekarzem.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Nazwa handlowa:	IMPREGNAT ZEWNĘTRZNY – BAYSILONE	Dystrybutor:	BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI KRASSYSTEM – Tomasz Kras
Producent:	GE SILICONES	Adres:	ul. Senatorska 26/7, 30-106 Kraków
Adres:	260 Hudson River Road, 12188 Waterford	Telefon:	+48 602 355 055
Data aktualizacji:	09.10.2007 r.		

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze

CO₂, proszek gaśniczy, piana, rozpylony strumień wody.

Nieodpowiednie środki gaśnicze

Zwarty strumień wody – ryzyko rozprzestrzenienia się pożaru.

Uwagi dodatkowe

Środki ochrony ogólnej typowe w przypadku pożaru. Nie należy przebywać w zagrożonej ogniem strefie bez odpowiedniego ubrania odpornego na chemikalia oraz aparatu do oddychania z niezależnym obiegiem powietrza. Nie należy dopuścić do przedostania się wody gaśniczej do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Przestrzegać przepisów prawnych w zakresie ochrony i bezpieczeństwa. Patrz także pkt 8 karty.

Niezbędne środki w zakresie ochrony środowiska

Należy poczynić odpowiednie kroki w celu niedopuszczenia do rozprzestrzenienia się w środowisku naturalnym. W przypadku poważnej awarii wezwać odpowiednie służby ratownicze.

Metody oczyszczania/wchłaniania

Produkt zebrać za pomocą materiałów wchłaniających ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny itp.) i umieścić w kontenerach na odpady. Zebrany materiał potraktować jak odpady i dalej postępować wg pkt 13. Oczyszczyć skażone miejsce.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z produktem

Przestrzegać przepisów prawnych w zakresie ochrony i bezpieczeństwa. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Pracować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie wdychać par.

Magazynowanie

Przechowywać w oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnych opakowaniach, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Zalecana temperatura magazynowania 0-50°C.

Specyficzne zastosowania

Impregnat hydrofobizujący i deofobowy do wykańczania elastycznych okładzin z naturalnego piaskowca.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Wartości graniczne narażenia

Produkt nie posiada komponentów podlegających kontroli narażenia w miejscu pracy.

Kontrola narażenia w miejscu pracy

Przestrzegać ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Pracować tylko w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu oraz nie zażywać leków. Przed przerwą i po pracy należy dokładnie umyć ręce.

Ochrona dróg oddechowych – w przypadku właściwej wentylacji nie jest wymagana.

Ochrona rąk i ciała - nosić rękawice ochronne oraz ubrania ochronne.

Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji. Ponadto wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się w zależności od producenta. Od producenta rękawic należy uzyskać informacje na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.



KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Nazwa handlowa:	IMPREGNAT ZEWNĘTRZNY – BAYSILONE		
Producent:	GE SILICONES	Dystrybutor:	BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI KRASSYSTEM – Tomasz Kras
Adres:	260 Hudson River Road, 12188 Waterford	Adres:	ul. Senatorska 26/7, 30-106 Kraków
Data aktualizacji:	09.10.2007 r.	Telefon:	+48 602 355 055

Ochrona oczu - nosić okulary ochronne.

Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu MG z dnia 21 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony odpowiednie do wykonywanych czynności oraz spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i czyszczenie.



Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje ogólne

stan skupienia/postać:	ciecz
barwa:	biała
zapach:	bezwonny

Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

wartość pH (rozwór 10g/l, 20°C):	brak danych
temperatura wrzenia (1013 hPa):	95°C
temperatura zapłonu:	>100°C (DIN 51578)
palność:	brak danych
właściwości wybuchowe:	brak danych
właściwości utleniające:	brak danych
prężność par (20°C):	25 hPa
(50 °C):	131 hPa
(55 °C):	168 hPa
gęstość:	1,025 g/cm ³ (DIN 51757)
rozpuszczalność w wodzie:	rozpuszcza się
współczynnik podziału n-oktanol/woda:	brak danych
lepkość kinematyczna (20°C):	7,2 mm ² /s
gęstość par:	brak danych
szybkość parowania:	brak danych

Inne informacje

temperatura topnienia:	0°C
temperatura samozapłonu:	470°C (DIN 51794)

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać

Produkt jest stabilny w warunkach omówionych we wcześniejszych punktach. Patrz także pkt 7 karty.

Czynniki, których należy unikać

Nie są znane.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Metanol. W temperaturze powyżej 150°C w obecności powietrza może wydzielać się formaldehyd.

11. Informacje toksykologiczne

W przypadku zachowania środków bezpieczeństwa i higieny pracy produkt nie stwarza zagrożenia dla zdrowia człowieka.

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Nazwa handlowa: **IMPREGNAT ZEWNĘTRZNY – BAYSILONE**
Producent: **GE SILICONES** Dystrybutor: **BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI KRASSYSTEM – Tomasz Kras**
Adres: 260 Hudson River Road, 12188 Waterford Adres: ul. Senatorska 26/7, 30-106 Kraków
Data aktualizacji: 09.10.2007 r. Telefon: +48 602 355 055

12. Informacje ekologiczne

Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność	brak danych
Mobilność	brak danych
Trwałość i zdolność do rozkładu	brak danych
Zdolność do akumulacji	brak danych
Wyniki oceny właściwości PBT	brak danych
Inne szkodliwe skutki działania	brak danych

Dodatkowe informacje

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów.

13. Postępowanie z odpadami

Zalecenia dotyczące preparatu

Pozostałości składować w pojemnikach na odpady. Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Zalecenia dotyczące zużytych opakowań

Opróżnione z resztek produktu opakowania dostarczyć na odpowiednie wysypisko lub do utylizacji zgodnie z miejscowymi przepisami.

14. Informacje o transporcie

Produkt nie jest niebezpieczny podczas transportu drogą lądową, morską czy lotniczą.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Oznaczenie literowe i określenie niebezpieczeństwa

Nie ma.

Nazwy niebezpiecznych składników umieszczone na etykiecie

Nie ma.

Określenia rodzaju zagrożenia

Nie ma.

Określenia dotyczące prawidłowego postępowania z niebezpieczną substancją

Nie ma.

Zastosowane przepisy krajowe

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz. 84 wraz z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie MZ z dnia 4 września 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 174, poz. 1222).

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie MPiPS 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 wraz z późn. zm. Dz. U. Nr 212, poz. 1769 z 2005 r., Dz. U. Nr 161, poz. 1142 z 2007 r.).

KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

Nazwa handlowa:	IMPREGNAT ZEWNĘTRZNY – BAYSILONE	Dystrybutor	BIURO OBSŁUGI INWESTYCJI KRASSYSTEM
Producent:	GE SILICONES		– Tomasz Kras
Adres:	260 Hudson River Road, 12188 Waterford	Adres:	ul. Senatorska 26/7, 30-106 Kraków
Data aktualizacji:	09.10.2007 r.	Telefon:	+48 602 355 055

Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2007 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. Nr 99, poz. 667).

Ustawa o odpadach z 27.04.2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz ze zmianami Dz. U. 2003, Nr 7, poz. 78).

Rozporządzenie MOŚ z 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206).

Rozporządzenie MGiP z dnia 21 lutego 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 39, poz. 372 z 2005 r. wraz z późn. zmianami).

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645 z 2005 r.).

Inne zastosowane przepisy

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

67/548/EWG Dyrektywa Rady z dnia 27 czerwca 1967 r. w sprawie zbliżenia przepisów ustawodawczych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania substancji niebezpiecznych.

2001/58/WE Dyrektywa Komisji z dnia 27 lipca 2001 r. zmieniająca po raz drugi dyrektywę 91/155/EWG określającą i ustanawiającą szczegółowe uzgodnienia dotyczące systemu szczególnych informacji o preparatach niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 14 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 99/45/WE oraz odnosząca się do substancji niebezpiecznych w związku z wykonaniem art. 27 dyrektywy Rady 67/548/EWG (arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa).

2004/73/WE Dyrektywa z 29 kwietnia 2004 r. dostosowująca po raz dwudziesty dziewiąty do postępu technicznego dyrektywę Rady 67/548/EWG w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych odnoszących się do klasyfikacji, pakowania, i etykietowania substancji niebezpiecznych.

2006/8/WE Dyrektywa Komisji z dnia 23 stycznia 2006 r. zmieniająca, w celu dostosowania do postępu technicznego, załączniki II, III i V do dyrektywy 1999/45/WE Parlamentu Europejskiego i Rady odnoszącej się do zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych.

16. Inne informacje

Karta producenta:	03.11.2006 r
Data wystawienia:	05.07.2007 r.
Data aktualizacji:	09.10.2007 r.
Wersja:	1.1/PL
Zmiany:	15, 16

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.