KARTA CHARAKTERYSTYKI

Sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 (REACH)
dla produktu o nazwie handlowej

RESINEX
Kod wyrobu : j2516_sd

Wydrukowano dnia : 12.01.2009

1. Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

Identyfikacja substancji lub preparatu
Resinex

Wykorzystanie substancji/preparatów
Płyn do usuwania wosku i żywicy pozostałych po piłkach do gry

Identyfikacja firmy/przedsiębiorstwa

Nazwa producenta : JOHANNES KIEHL KG
Miejscowość : Robert-Bosch-Str. 9 D-85235, Odelzhausen 15, D-85233 Odelzhausen
Osoba do kontaktu w Niemczech : Dr Joachim Gross,
e-mail : Info@kiehl-group.com
Telefon alarmowy w Niemczech 0049/89/19240
Telefaks : 0049 8134 6466
Telefon : 0049/8134/9305-36

Wydział odpowiedzialny w Polsce

Importer
KIEHL & ŻEGARSKI SP. Z O.O.
02-098 WARSZAWA
tel.: (48-22) 824 32 64,
tel/fax.: (48-22) 824 04 84 , 823 98 65

Adres E- Mailowy osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki : Kiehl@kiehl-zegarski.pl

Telefony alarmowe
022/ 824 04 84,823 98 65
(w godzinach: 8.00-16.00)
Całodobowo: Pogotowie 999
Straż Pożarna 998
Policja 997

Data aktualizacji: 10.07.2008

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja
Zwroty określające : Produkt szkodliwy
Zwroty R :
Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
Powtarzające się narażenie może powodować wysuszanie lub pękanie skóry.

3. Skład / informacja o składnikach

(zgodnie z 648/2004/EG)

Charakterystyka chemiczna (preparatu)
Węglowodory alifatyczne

Składniki niebezpieczne

Nr WE	Nr CAS	Nazwa chemiczna	Ilość	Klasyfikacja
292-459-0	90622-57-4	C9-C12-izo-Alkany	100 %	Xn R65-66

(Pełne brzmienie podanych zwrotów R można znaleźć w ustępie 16.)

4. Pierwsza pomoc

Wskazówki ogólne
Brak zagrożeń wymagających specjalistycznej pierwszej pomocy.

W przypadku wdychania
Przenieść na świeże powietrze.

W przypadku kontaktu ze skórą
Natychmiast zmyć mydłem z dużą ilością wody.

W przypadku kontaktu z oczami

Płukać starannie dużą ilością wody, również pod powiekami. Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą.

W przypadku spożycia

Przemyć usta wodą i następnie wypić dużą ilość wody. Jeśli to możliwe nie dopuścić do wymiotów. Jeśli zajdzie potrzeba zasięgnij porady lekarza.

Rada dla lekarza

Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę

Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Stosowne środki gaśnicze

Dwutlenek węgla (CO2), Piasek, Piana

Środki gaśnicze, których nie wolno użyć ze względów bezpieczeństwa

Woda

Specjalne wyposażenie ochronne dla osób walczących z pożarem

Nie wymagalne.

Informacja uzupełniająca

Użycie środków gaśniczych odpowiednich dla lokalnych warunków i dla środowiska.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualnych środków ostrożności

Nie wymagalne.

Środków ostrożności w odniesieniu do środowiska

Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.

Metody oczyszczania

Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. szmaty, runo owcze). Nie dopuścić do wyschnięcia.

Informacja uzupełniająca

Zebranych wycieków nigdy nie przechowywać w oryginalnych pojemnikach do ponownego użycia.

7. Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

Postępowanie

Wskazówki odnośnie bezpiecznego obchodzenia się z substancją

Zapewnić wystarczającą wentylację.

Wskazówki w zakresie ochrony ppoż. i przeciwwybuchowej

Nie palić podczas stosowania. Przechowywać z dala od otwartego ognia, gorących powierzchni i źródeł zapłonu.

Składowanie

Wymagania wobec pomieszczeń magazynowych i zbiorników

Przechowywać w temperaturze pokojowej w oryginalnym opakowaniu. Chronić przed bezpośrednim dostępem promieni słonecznych. Przechowywać w miejscu dostępnym tylko dla upoważnionych osób.

Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania

Przechowywać z dala od żywności, napojów i produktów żywnościowych dla zwierząt.

Środki techniczne/warunki magazynowania

Przechowywać z dala od ciepła i źródeł zapłonu.
Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
Nigdy nie zwracaj nieużywanego materiału do magazynu.
Klasa magazynowania (VCI) : AIII

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Wartości dopuszczalnych norm narażenia na działanie

Inne informacje dotyczące dopuszczalnych wartości narażenia

Używaj tylko w miejscach dobrze wentylowanych.

Środki zmniejszenia narażenia na działanie w miejscu pracy

Środki higieny

Ogólne zasady higieny przemysłowej. Nie wymagane specjalne wyposażenie ochronne.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne
Zalecenia: Rękawice nitrylowe o grubości 0,4 mm chroniące co najmniej 8 godzin (odpowiada to 6 poziomowi przepuszczalności europejskiej normy DIN/EN 374) i przeciwdziałające swędzeniu na poziomie 15%.

Środki zmniejszenia narażania na oddziaływanie środowiska

Stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Informacje ogólne

Postać :	ciecz
Kolor :	bezbarwny
Zapach :	słabo węglowodorowy

Istotne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

Metoda testu brak danych

pH (przy 20 ℃) : brak danych

Zmiana stanu

Temperatura topnienia/zakres :	<-8 ℃	
Temperatura wrzenia :	>180 ℃	
Temperatura zapłonu :	58 ℃	ISO 2592
Granice wybuchowości - dolna :	0,6 obj. %	
Granice wybuchowości - górna :	6,5 obj. %	
Prężność pary (przy 20 ℃) :	< 10 hPa	
Gęstość (przy 20 ℃) :	0,76 g/cm³	K-QP1012E
Rozpuszczalność w wodzie : (przy 20 ℃)	niemieszający się	
Lepkość kinematyczna : (przy 20 ℃)	2,0 mm²/s	DIN 51562

Zawartość rozpuszczalnika

100%

Inne informacje

Samozapalność :	> 200 ℃	DIN 51794

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać

Nie wystawiać na temperatury powyżej 30 ℃. Chroni ć przed bezpośrednim dostępem promieni słonecznych.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak rozkładu w przypadku przechowywania i stosowania zgodnie z zaleceniami.

Informacja uzupełniająca

Nie mieszać z innymi detergentami i chemikaliami

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra

LD50/doustnie/szczur = >2000mg/kg
LD50/na skórę/królik = >2000mg/kg

Informacja uzupełniająca

Zagrożenie zdrowia nie znane lub nie spodziewane w przypadku normalnego stosowania.

12. Informacje ekologiczne

Trwałość i rozkład

W przypadku użycia zgodnego z zaleceniami produkt nie przedostaje się do ścieków i nie zanieczyszcza środowiska.

Inne niesprzyjające czynniki

Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

13. Postępowanie z odpadami

Uwagi dotyczące usuwania odpadów

Pojemnik powinien być opróżniony do końca. Nie należy wylewać dużych ilości pozostałego produktu do ścieków.

Kod odpadów - pozostałości po produkcie / niewykorzystany produkt

070699 ODPADY Z ORGANICZNYCH PROCESÓW CHEMICZNYCH; odpady z produkcji, przygotowania, dostaw i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków odkażających i kosmetyków; inne niewymienione odpady

Kod odpadów - wykorzystany produkt

070699 ODPADY Z ORGANICZNYCH PROCESÓW CHEMICZNYCH; odpady z produkcji, przygotowania, dostaw i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków odkażających i kosmetyków; inne niewymienione odpady

14. Informacje o transporcie

Transport lądowy (ADR/RID)

Numer ONZ :	1268
ADR/RID-klasę :	3
Tablica ostrzegawcza	
Numer zagrożenia :	30
Nalepka ostrzegawcza :	3
ADR/RID-grupę opakowaniową :	III

Właściwą nazwę przewozową
1268 - Destylaty z ropy naftowej, i.n.o. (Mixture of hydrocarbons)

Transport morski

Numer ONZ :	1268
IMDG-klasę :	3
Marine pollutant :	no
IMDG-grupę opakowaniową :	III
EmS :	F-E, S-E

Właściwą nazwę przewozową
1268 - Destylaty z ropy naftowej, i.n.o. (Mixture of hydrocarbons)

Transport lotniczy

Numer ONZ/ID :	1268
ICAO/IATA-klasę :	3
ICAO-grupę opakowaniową :	III

Właściwą nazwę przewozową
PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Oznakowanie

Znaki ostrzegawcze : Xn - Produkt szkodliwy

Xn - Produkt szkodliwy

Zwroty R

65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszanie lub pękanie skóry.

Zwroty S

23	Nie wdychać pary cieczy.
24	Unikać zanieczyszczenia skóry.
51	Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
62	W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Przepisy narodowe

Klasa zagrożenia wód (D) : 1 - lekkie zanieczyszczenie wody

Informacja uzupełniająca
dotycząca przepisów krajowych

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 793/93i 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.
2) 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 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 wraz z późniejszymi zmianami: Dz. U. 2004, Nr 243, poz. 2440, Dz. U. Nr 174, poz. 1222 z 04.09.2007r.). 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 Ministra Zdrowia z 14.08.2002 r. w sprawie obowiązku dostarczania karty charakterystyki niektórych preparatów nie zaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194). 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). 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 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 wraz z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie MOŚ z 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206). Rozporządzenie MGiP z dnia 5 lipca 2004 r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 168, poz. 1762 z 2004 r. wraz z późniejszymi zmianami). Rozporządzenie MPiPS z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie wymagań zasadniczych dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173). 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.). Rozporządzenie MZ z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie kart charakterystyki (Dz. U. Nr 215, poz. 1588).

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 dyrektywę1999/45/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.
75/324/EWG Dyrektywa Rady z dnia 20 maja 1975 r. w sprawie zbliżenia przepisów państw członkowskich dotyczących wyrobów aerozolowych.
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

Pełny tekst zwrotów R odnoszących się do Rozdziałów 2 i 3

65	Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
66	Powtarzające się narażenie może powodować wysuszanie lub pękanie skóry

Szkolenia
Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia z chemikaliami, a w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie. Firma Kiehl & Żegarski Sp. z o.o. prowadzi szkolenia i doradztwo technologiczne w zakresie profesjonalnego zastosowania produktów Johannes Kiehl KG- Szczegółowe informacje na zapytanie 022/ 824 04 84 , 823 98 65.
Dodatkowe informacje
Preparat jest przeznaczony do zastosowania profesjonalnego; należy stosować go zgodnie z etykietą umieszczoną na opakowaniu i karta techniczną produktu.
Źródło danych
Dane dot. niebezpiecznych składników wzięto zawsze z ostatniego aktualnie obowiązującego arkusza danych bezpieczeństwa poddostawcy.
Dokument został sporządzony na podstawie Karty charakterystyki producenta Johannes Kiehl KG opracowanej przez kierownika laboratorium dr Joachim Gross.

KARTA TA ZASTĘPUJE I UNIEWAŻNIA WSZYSTKIE JEJ DOTYCHCZASOWE WERSJE.