



KARTA CHARAKTERYSTYKI LUDWIK

Data sporządzenia:
31.05.2004r

Data aktualizacji:
15.10.2010r

Podstawa prawna: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikacja substancji / mieszaniny

Nazwa handlowa: Ludwik

Inne nazwy: Ludwik: miętowy, cytrynowy, brzoskwinowy, grapefruitowy, jabłkowo-cytrynowy, pomarańczowy, bezbarwny i bezzapachowy, owocowy koktajl, gwiazdkowy

1.2. Zastosowanie substancji / mieszaniny

Płyn do mycia naczyń

1.3. Identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa i adres przedsiębiorstwa: INCO-VERITAS S.A.
00-519 Warszawa, Ul. Wspólna 25
Oddział w Górze Kalwarii
Grupa Chemii Gospodarczej
05-530 Góra Kalwaria, Ul. Towarowa 8

Email: gchg-charakterystyki@inco-veritas.pl

Nr telefonu: + 48 22 71 15 900

1.4. Telefon alarmowy

+ 48 22 71 15 900 (czynny w godzinach urzędowania 7.30 - 15.30)

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Preparat nie zaklasyfikowano(*) jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 4 września 2007r, zmieniającym Rozporządzenie z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów niebezpiecznych.



KARTA CHARAKTERYSTYKI LUDWIK

Data sporządzenia:
31.05.2004r

Data aktualizacji:
15.10.2010r

3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa substancji	Nr rejestracji	EINECS/ELINCS/NLP	CAS	Stężenie	Zagrożenia
Amidopropylenobetaina kwasów oleju kokosowego		263-058-8	61789-40-0	Mniej niż 5%	Xi, R36/38
Dietanoloamid kwasów oleju kokosowego		271-657-0	68603-42-9	Mniej niż 5%	Xi R36/38
Amid kwasu tłuszczowego oleju kokosowego		268-938-5	68155-09-9	Mniej niż 5%	Xi R41, R38
Sól sodowa siarczanowanego oksyetylenowanego (2) alkoholu C ₁₂ -C ₁₄		221-416-0	3088-31-1	Mniej niż 10%	Xi R36/38
Wodny roztwór alfa-(C 14-16) olefinosulfonianu sodowego		270-407-8	68439-57-6	Mniej niż 10%	Xi R41, R38

4. PIERWSZA POMOC

Niezbędny natychmiastowy kontakt z lekarzem: nie (*)

Wdychanie: nie dotyczy

Kontakt ze skórą: należy dokładnie przemyć miejsce kontaktu. Jeśli podrażnienie nie ustępuje, należy skontaktować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: przemyć oczy dużą ilością wody. Jeżeli symptomy się utrzymują skontaktować się z lekarzem.

Spżycie: w przypadku spożycia należy wypić szklankę wody w celu rozcieńczenia płynu. W przypadku utrzymywania się symptomów np. wymioty, skontaktować się z lekarzem.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Szczególne zagrożenia: ciecz niepalna

Zalecane środki gaśnicze / metody gaśnicze: należy stosować środki odpowiednie do gaszenia danego otoczenia. Można stosować wodę, pianę, proszek gaśniczy, dwutlenek węgla

Środki gaśnicze, których nie wolno używać ze względów bezpieczeństwa: nie dotyczy

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: nie dotyczy

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA



KARTA CHARAKTERYSTYKI LUDWIK

Data sporządzenia:
31.05.2004r

Data aktualizacji:
15.10.2010r

Indywidualne środki ostrożności: nie dotyczy

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: zabezpieczyć studzienki ściekowe. O ile to możliwe zlikwidować nieszczelności.

Metody oczyszczania: Rozlane płyn zebrać za pomocą chłonnych materiałów – szmaty, piasek, trociny.
Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ/ MIESZANINĄ JEJ / JEGO MAGAZYNOWANIE

7.1. Postępowanie z substancją / mieszaniną

Nie dotyczy

7.2. Magazynowanie

Przechowywać w czystych i suchych pomieszczeniach magazynowych w temperaturze pow. 0 C

7.3. Specyficzne zastosowania

Nie dotyczy

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Wartości graniczne narażenia (dopuszczalnych stężeń)- dla składników mieszaniny nie ustalono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych w środowisku pracy

8.2. Kontrola narażenia

Nie dotyczy

8.2.1. Kontrola narażenia w miejscu pracy

- a) *Ochrona dróg oddechowych* – nie dotyczy
- b) *Ochrona rąk* –pracować w rękawicach ochronnych
- c) *Ochrona oczu* – pracować w okularach ochronnych
- d) *Ochrona skóry* – pracować w ubraniu roboczym

8.2.2. Kontrola narażenia środowiska

Mieszanina nie jest uważana za szkodliwą dla organizmów wodnych i nie powoduje długotrwałych szkodliwych działań ubocznych na środowisko. Substancje powierzchniowo-czynne zastosowane w produkcie są zgodne z regulacjami dotyczącymi biodegradacji.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje ogólne

Postać	Ciecz o barwie zielonej lub żółtej lub różowej lub pomarańczowej
Zapach	Miętowy, cytrynowy, grapefruitowy, pomarańczowy, brzoskwiniowy, jabłkowo-cytrynowy

9.2. Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska



KARTA CHARAKTERYSTYKI
LUDWIK

Data sporządzenia:
31.05.2004r

Data aktualizacji:
15.10.2010r

pH 1% roztworu	5,0 – 8,5
Temperatura wrzenia/zakres temperatury wrzenia	100 ⁰ C
Temperatura topnienia	Nie dotyczy
Temperatura zapłonu	Nie palny
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy
Właściwości utleniające	Nie dotyczy
Prężność par	Nie dotyczy
Gęstość względna	1,025 g/cm ³
Rozpuszczalność w wodzie	W każdym stosunku
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach	Brak danych
Współczynnik podziału	Brak danych
Lepkość	150''-180''
Gęstości par	Nie dotyczy
Szybkość parowania	Brak danych

9.3 Inne informacje

Brak

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Warunki, których należy unikać - temperatura poniżej 0⁰C

10.2. Czynniki, których należy unikać - brak

10.3. Niebezpieczne produkty rozkładu - brak

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Może wystąpić zaczerwienienie w przypadku długotrwałego narażenia. W przypadku kontaktu z oczami, zleca się przemyć wodą.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Ekotoksyczność

Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie są zgodne z kryterium podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz państw członkowskich i będą im udostępnione na ich bezpośrednią prośbę producenta detergentów.

12.2. Mobilność

Brak danych

12.3. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych



KARTA CHARAKTERYSTYKI LUDWIK

Data sporządzenia:
31.05.2004r

Data aktualizacji:
15.10.2010r

12.4. Zdolność do biokumulacji

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT

Nie dotyczy

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

brak

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Opakowanie produktu może być wyrzucone do śmieci socjalnych i nie podlega procedurze odzysku.

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Przewożenie dowolnymi środkami transportu

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

a/ Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U.Nr 11, poz. 84 z dnia 14 lutego 2001) z późniejszymi zmianami

b/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002r w sprawie obowiązku dostarczenia kart charakterystyki niektórych preparatów zakwalifikowanych jako niebezpieczne (Dz.U. 2002 nr 142 poz. 1194)

c/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2003r w sprawie informacji o preparatach niebezpiecznych, dla których nie jest wymagane dostarczenie karty charakterystyki (dz.U. 2003r nr 19 poz. 170)

d/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. 2003r nr 199 poz. 1948)

e/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2003r nr 171 poz. 1666)

f/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002r w sprawie kart charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. 2002r nr 140 poz. 1171)

g/ Rozporządzenie (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004r w sprawie detergentów

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

i/ Rozporządzenie WE nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r

j/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r w sprawie kart charakterystyki (Dz.U. nr 215/2007r poz. 1588)



KARTA CHARAKTERYSTYKI
LUDWIK

Data sporządzenia:
31.05.2004r

Data aktualizacji:
15.10.2010r

k/ Ustawa z dnia 9 stycznia 2009r o zmianie ustawy o substancjach i preparatach chemicznych oraz niektórych innych ustaw

l/ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. 2003r, nr 171 poz.1666, wraz z późniejszymi zmianami.)

16. INNE INFORMACJE

Wykaz zwrotów R o których mowa w pozycjach 2 i 3 karty charakterystyki:

- R36/38 – działa drażniąco na oczy i skórę
- R38 - Działa drażniąco na skórę
- R41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
- R22 - Działa szkodliwie po połknięciu

Specyfikacja zmian:

Aktualizacja karty charakterystyki wprowadziła zmiany w obrębie punktu 3 Skład /Informacja o składnikach/

Powyższe informacje opracowano zgodnie z obecnym stanem naszej wiedzy i opisują produkt z punktu widzenia ochrony środowiska oraz zasad bezpieczeństwa postępowania. Nie stanowią one gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji.

Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki: Kamila Paczesna

(*) Niepotrzebne skreślić