

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI**G.C. LEMON****1 IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA**

NAZWA PRODUKTU : GC Lemon

NUMER PREPARATU : 04011

ZASTOSOWANIE: Żel do mycia i czyszczenia o cytrynowym zapachu

PRODUCENT : Premiere Products, Oakley Gardens,
Bouncers Lane, Cheltenham, GLOS GL52 5JD
Tel: +441242 243421; +441242 528445; premiere@premiereproducts.co.uk

DOSTAWCA: E-OPTI.NET, ul. Żeglińskiego 35; 05-500 Piaseczno ; Piotrek@e-opti.net

TELEFON: (22) 754 69 69, 501 042 158, 504 026 768

FAX: (22) 754 69 72

DATA : Styczeń 2008

2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia człowieka i środowiska.

3 SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa	Numer EC:	Numer CAS	Stężenie	Klasyfikacja
1,2-BENZOIZOTIAZOL-3(2H)-ON	220-120-9	Proprietary	< 1	Xn; R22 R43 Xi; R38 ,R41 N;R50
2-METYLO-2H-IZOTIAZOL-3-ON	220-239-6	Proprietary	< 1	Xn; R20/22. C; R34. N; R50. R43
SÓL SODOWA ALKILOWO-ARYLOWA			1-5%	Xi; R36/38
Środek niejonowy C9-C11 alcohol + 8 EO		Proprietary	1-5%	Xn;R22. Xi;R41
PINE OIL 85/90		Proprietary	5-10%	Xn;R22. Xi;R38

Pełne brzmienie tekstów ostrzegawczych R podano w sekcji 16

4 PIERWSZA POMOC

INFORMACJA OGÓLNA: Niezwłocznie odsunąć ofiarę od źródła narażenia.

UKŁAD ODDECHOWY: Wyprowadzić osobę narażoną na świeże powietrze. W przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.

PRZEWÓD POKARMOWY: Natychmiast wypłukać usta i wypić dużą ilość wody (200–300 ml). Nie wywoływać wymiotów.. Natychmiast zapewnić opiekę lekarską!

KONTAKT ZE SKÓRĄ: Zdjąć skażoną odzież i dokładnie umyć skórę wodą z mydłem. Jeśli podrażnienie nie zniknie po myciu, skontaktować się z lekarzem.

KONTAKT Z OCZAMI: Natychmiast płukać dużą ilością wody do 15 minut. Wyjąć ew. soczewki kontaktowe i szeroko otworzyć oczy. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zwrócić się o pomoc lekarską jeżeli utrzymują się jakiekolwiek dolegliwości.

5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

ŚRODKI GAŚNICZE: Gasić pożar gaśnicą pianową, śniegową CO2, proszkową lub mgłą wodną.

SZCZEGÓLNE PROCEDURY GAŚNICZE W przypadku narażenia preparatu na pożar stosować respirator z własnym dopływem powietrza.

ŚRODKI OCHRONNE W RAZIE POŻARU Stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza, rękawice i okulary ochronne

NADZWYCZAJNE ZAGROŻENIA POŻAROWE I WYBUCHOWE Nie stwierdzono nadzwyczajnych zagrożeń pożarem ani wybuchem.

6 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	Stosować odzież ochronną zgodnie z Działem 8 niniejszej karty charakterystyki preparatu.
ŚRODKI OCHRONY ŚRODOWISKA	Nie odprowadzać do kanalizacji, gruntu i cieków wodnych .
METODY OCZYSZCZANIA / USUWANIA	Materiał rozsypany lub rozlany zebrać niepalnym chłonnym materiałem. Zebrać szuflą do suchych pojemników. Zamknąć pojemniki i przenieść. Spłukać teren wodą. Usuwanie odpadów - patrz pkt 13.

7 POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

POSTĘPOWANIE:	Unikać rozlania / rozsypania i kontaktu ze skórą i oczami.
MAGAZYNOWANIE:	Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu w temperaturze od 5°C do 30°C suchym i chłodnym miejscu.
KLASA SKŁADOWANIA	Magazyn substancji chemicznych.

8 KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

DODATKOWE ZALECENIA W ZAKRESIE ŚRODKÓW INŻYNIERYJNYCH	Nie ma szczególnych wymogów względem wentylacji.
OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH:	Nie ma szczególnych zaleceń, ale w przypadku poziomu przekraczającego najwyższe dopuszczalne stężenia i natężenia w środowisku pracy musi być stosowany sprzęt oddechowy.
OCHRONA RĄK:	Zaleca się stosowanie rękawic z kauczuku.
	
OCHRONA OCZU:	W przypadku prawdopodobieństwa narażenia oczu stosować okulary ochronne zatwierdzone dla substancji chemicznych.
INNE ŚRODKI OCHRONNE	W przypadku ryzyku kontaktu używać fartucha lub odzieży ochronnej.
HIGIENICZNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	Wyprać zanieczyszczoną odzież roboczą przed ponownym użyciem.

9 WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

POSTAĆ FIZYCZNA	Zabarwiony żel
KOLOR	Żółty
ZAPACH	Cytrynowy
GĘSTOŚĆ:	1.080 kg/l przy 20°C
ROZPUSZCZALNOŚĆ :	Rozpuszcza się w wodzie.
TEMPERATURA ZAPŁONU (°C)	>55 (tygiel zamknięty).
TEMPERATURA WRZENIA (°C)	100 760 mm Hg
WARTOŚĆ pH, ROZTWÓR STĘŻONY	13,0
WSPÓŁCZYNNIK ZAŁAMANIA	19%
INNE INFORMACJE	Podane informacje dotyczą stężonego roztworu

10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

STABILNOŚĆ	Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i stosowania zgodnie z zaleceniami.
UNIKAĆ WARUNKÓW	Nie narażać na działanie wysokich temperatur oraz bezpośrednie działanie światła słonecznego.
NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZPADU	Żadne niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane .

11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE:	Nie zanotowano żadnych danych.
INNE SKUTKI Z DROWOTNE:	Nie zanotowano szczególnych ostrzeżeń zdrowotnych.

G.C. LEMON

Na skórę: Długotrwały kontakt może powodować zaczerwienienie, podrażnienie oraz wyschnięcie skóry.

Kontakt z oczami: Działa drażniąco i może powodować zaczerwienienie i pieczenie.

12 INFORMACJE EKOLOGICZNE

ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA:	Preparat nie jest uważany za niebezpieczny dla środowiska. Brak danych o ekotoksyczności preparatu
BIOAKUMULACJA	Nie podano danych o biokumulacji.
ROZKŁADALNOŚĆ	Przewiduje się, że preparat ulega biodegradacji.
MOBILNOŚĆ	Preparat rozpuszcza się w wodzie.

13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

SPOSÓB USUWANIA :	Z odpadami obchodzić się jak z odpadami niebezpiecznymi. Usuwanie na autoryzowane wysypisko zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami preparat i odpady usuwać zgodnie z uzgodnieniami ze stosownymi lokalnymi organami władzy.
SPOSÓB USUWANIA	Rozlany/rozsypany preparat i odpady usuwać zgodnie z uzgodnieniami ze stosownymi lokalnymi organami władzy.
KOD ODPADU :	20 01 15 - alkalia

14 INFORMACJE O TRANSPORCIE

INFORMACJE OGÓLNE:	Nie sklasyfikowano pod względem transportu.
---------------------------	---

15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

ZWROTY OSTRZEGAWCZE :	NC	Nie sklasyfikowane.
ZWROTY BEZPIECZEŃSTWA :	P13	Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.
	P14	Zawiera PINE OIL. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej
	S2	Chronić przed dziećmi.
DYREKTYWY EC:	Dyrektywa w sprawie karty charakterystyki, dyrektywa 91/155/EEC w postaci dyrektywy 2001/58/EC (z 27 lipca 2001) Dyrektywa Rady o niebezpiecznych preparatach chemicznych 1999/45/EG.	
INSTRUMENTY USTAWOWE:	Przepisy dot. Substancji chemicznych (Pakowanie i Informacje o Zagrożeniach)	
ZATWIERDZONE ZASADY POSTĘPOWANIA:	Zbiór kart charakterystyki L130.	
WYTYCZNE:	Wielkości Normatywne Czynniki Narażenia Zawodowego EH40. Zatwierdzone wytyczne na temat klasyfikacji i etykietowania substancji i preparatów niebezpiecznych. L100	

- ☐ Rozporządzenie WE/648/2004 z dnia 31.03.2004 w sprawie detergentów (wraz z późniejszymi zmianami).
- ☐ Rozporządzenie WE 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)
- ☐ Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. 2001, nr. 11, poz. 84, wraz z późniejszymi zmianami).
- ☐ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28.09.2005r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U.2005, nr 201, poz. 1674).
- ☐ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2007 w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. 2007, nr 215, poz. 1588)
- ☐ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. 2003, nr 171 poz. 1666, wraz z późniejszymi zmianami).
- ☐ Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. 2003, nr 173, poz. 1679, wraz z późniejszymi zmianami).
- ☐ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002 r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002, nr 217, poz. 1833, wraz z późniejszymi zmianami).
- ☐ Ustawa z dnia 28.10.2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. 2002, nr 199, poz.1671, wraz z późniejszymi zmianami).

16 INNE INFORMACJE**KOMENTARZ:**

Informacje oparte są na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produktu i nie stanowią podstawy umownych stosunków prawnych.

Szczegółowe informacje o zastosowaniu środka znajdują się w ulotce informacyjnej. Preparat został sklasyfikowany i oznakowany zgodnie z ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11.01.2001 (Dz.U. nr 11, poz.84) z późniejszymi zmianami i odpowiednimi rozporządzeniami wydanymi na mocy tej ustawy. Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona zgodnie załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). Zweryfikowano zgodnie z CHIP 2002. Nowy system Kart Charakterystyki.

NR KARTY CHARAKTERYSTYKI (SDS)

2

ZWROTY OSTRZEGAWCZE W**PEŁNYM BRZMIENIU :**

- R20/22 Działa szkodliwie przez drogi oddechowe i po połknięciu.
- R22 Działa szkodliwie po połknięciu.
- R34 Powoduje oparzenia.
- R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.
- R38 Działa drażniąco na skórę.
- R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
- R43 Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.
- R50 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

WYDZIAŁ SPORZĄDZAJĄCY KARTĘ:

Chemical Laboratory (Laboratorium Chemiczne)

OSOBA DO KONTAKTÓW:

Mr. A. Butterfield