

1 IDENTYFIKACJA PREPARATU

NAZWA PRODUKTU : FORCE CITRUS
NUMER PREPARATU : 08083 / 08099
ZASTOSOWANIE: Środek do mycia tłustych zabrudzeń
PRODUCENT : Premiere Products, Oakley Gardens,
Bouncers Lane, Cheltenham, GLOS GL52 5JD
Tel: +441242 243421; +441242 528445; premiere@premiereproducts.co.uk

DOSTAWCA: OPTINET, ul. Wiejska 1, 05-500 Mysiadło ; biuro@optinet.com.pl
TELEFON: (22) 754 69 69 - 71
FAX: (22) 754 69 72
DATA: MAJ 2006

2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia człowieka i środowiska.

3 SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa	Numer EC:	Numer CAS	Stężenie	Klasyfikacja
Środek powierzchniowo czynny kationowy		Proprietary	1-5%	Xi; R36. N;R51/53.
Środek powierzchniowo czynny niejonowy AEO2			5-10%	Xn; R22 Xi; R36/38
Krzemian sodowy		1344-09-8	1-5%	Xi; R38, R41

Pełne brzmienie tekstów ostrzegawczych R podano w sekcji 16

4 PIERWSZA POMOC

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. W przypadku wymiotów trzymać głowę nisko, aby wymioty nie przedostały się z żołądka do płuc. Wypłukać wodą nos, usta i gardło. Wypić dużą ilość wody. 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 jakiegokolwiek 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 i odzież ochronną na całą sylwetkę

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.

FORCE CITRUS

METODY OCZYSZCZANIA / USUWANIA Zebrać wermikulitem, suchym piaskiem albo ziemią i przesypać do pojemników.

7 POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

POSTĘPOWANIE: Nie odnotowano specjalnych środków ostrożności. Stosować się do zaleceń producenta.
MAGAZYNOWANIE: Przechowywać w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym i chłodnym miejscu.
KLASA SKŁADOWANIA Magazyn substancji chemicznych.

8 KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH: Odpowiedni sprzęt ochrony układu oddechowego konieczny przy wysokich stężeniach.
OCHRONA RĄK: Używać rękawic ochronnych przy ryzyku kontaktu ze skórą.
OCHRONA OCZU: Stosować okulary ochronne.
INNE ŚRODKI OCHRONNE Przy ryzyku rozprysków używać fartucha lub odzieży ochronnej.

9 WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

POSTAĆ FIZYCZNA	Nieprzejrzysty płyn	KOLOR	Jaskrawo zielony
ZAPACH	Cytrynowy	GĘSTOŚĆ:	1.080 kg/l
ROZPUSZCZALNOŚĆ :	Rozpuszcza się w wodzie.		
WARTOŚĆ pH, ROZTWÓR STĘŻONY	13.0		

10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

STABILNOŚĆ Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i stosowania zgodnie z zaleceniami.
UNIKAĆ WARUNKÓW Brak.
UNIKAĆ MATERIAŁÓW Brak.

11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE: Patrz Dział 2
INNE SKUTKI Z DROWOTNE: Połknięcie może powodować podrażnienie przewodu żołądkowo-jelitowego

12 INFORMACJE EKOLOGICZNE

ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA: Preparat nie jest uważany za niebezpieczny dla środowiska.
BIOAKUMULACJA Substancja całkowicie rozpuszczalna. Bioakumulacja nie występuje.
ROZKŁADALNOŚĆ Preparat ulega biodegradacji.

13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

SPOSÓB USUWANIA : Pozostałości mogą zostać usunięte przy użyciu dużej ilości wody. Niewielkie ilości można spłukać wodą do kanału ściekowego. Puste opakowanie po umyciu może być powtórnie użyte

14 INFORMACJE O TRANSPORCIE

INFORMACJE OGÓLNE: Nie sklasyfikowano pod względem transportu.

15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

ZWROTY OSTRZEGAWCZE :	NC	Nie sklasyfikowane jako niebezpieczny.
ZWROTY BEZPIECZEŃSTWA :	S 2	Chronić przed dziećmi.
działalność	P13	Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego
	P14	zawodową. Zawiera Perfume JIFFY 110183. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

FORCE CITRUS

DYREKTYWY EC: Dyrektywa w sprawie karty charakterystyki, dyrektywa 91/155/EEC w postaci dyrektywy 2001/58/EC (z 27 lipca 2001)

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) 02

ZWROTY OSTRZEGAWCZE W PEŁNYM BRZMIENIU :

- R22 Działa szkodliwie po połknięciu.
- R36 Działa drażniąco na oczy.
- R36/38 Działa drażniąco na oczy i skórę.
- R38 Działa drażniąco na skórę.
- R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
- R51/53 Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

WYDZIAŁ SPORZĄDZAJĄCY KARTĘ: Chemical Laboratory (Laboratorium Chemiczne)

OSOBA DO KONTAKTÓW: Mr. A. Butterfield