

1 IDENTYFIKACJA PREPARATU

NAZWA PRODUKTU : ECOFORCE HEAVY DUTY MULTIPURPOSE CLEANER
NUMER PREPARATU : 11503, 11504
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: 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: czerwiec 2010

2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Działa drażniąco na oczy.

KLASYFIKACJA Xi; R36

3 SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa	Numer EC:	Numer CAS	Stężenie	Klasyfikacja
Niejonowy środek powierzchniowo czynny C9-C11 alcohol + 8 EO		68439-46-3	5-10%	Xn;R22. Xi;R41.
sodium cocoamphoacetate	271-793-0	68608-65-1	<1	Xi;R36.
Krzemian Sodowy	215-687-4	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.

ECOFORCE HEAVY DUTY MULTI PURPOSE CLEANER

ŚRODKI OCHRONY ŚRODOWISKA	Nie odprowadzać do kanalizacji, gruntu i cieków wodnych.
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	Zielony
ZAPACH	Owocowy	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	Unikać mrozu. Unikać długotrwałego, nadmiernego ciepła.
UNIKAĆ MATERIAŁÓW	Brak.

11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE:	Patrz Dział 2
INNE SKUTKI Z DROWOTNE:	
WDYCHANIE:	Może wywołać podrażnienie układu oddechowego.
POŁKNIECIE:	Połyknięcie może powodować bóle żołądka lub wymioty
KONTAKT ZE SKÓRĄ:	Może odtłuścić skórę, ale nie jest substancją podrażniającą
KONTAKT Z OCZAMI:	Działa drażniąco na oczy. Może powodować poważne podrażnienie oczu.

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. Środek powierzchniowo czynny / środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie jest/są zgodny/e z kryteriami 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 udostępniane na ich bezpośrednią prośbę lub na prośbę producenta detergentów.

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 DOTYSZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH



OZNAKOWANIE:

Preparat drażniący.

ZWROTY OSTRZEGAWCZE :

R36 Działa drażniąco na oczy.

ZWROTY BEZPIECZEŃSTWA :

S 2 Chronić przed dziećmi.

S26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

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 Czynników 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.

**ZWROTY OSTRZEGAWCZE W
PEŁNYM BRZMIENIU :**

- | | |
|-----|------------------------------------|
| R22 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| R36 | Działa drażniąco na oczy. |
| R38 | Działa drażniąco na skórę. |
| R41 | Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. |

WYDZIAŁ SPORZĄDZAJĄCY KARTĘ:

Chemical Laboratory (Laboratorium Chemiczne)

OSOBA DO KONTAKTÓW:

Mr. A. Butterfield