

**1 IDENTYFIKACJA PREPARATU**

**NAZWA PRODUKTU :** REFLECT MAINTAINER  
**NUMER PREPARATU :** 04026 / 04031  
**ZASTOSOWANIE:** Środek do konserwacji podłóg  
**PRODUCENT :** Premiere Products, Oakley Gardens,  
Bouncers Lane, Cheltenham, GLOS GL52 5JD  
Tel: +441242 243421; +441242 528445; premiere@premiereproducts.co.uk  
**DOSTAWCA:** OPTINET, Wiejska 1; 05-500 Mysiadło ; biuro@optinet.com.pl  
**TELEFON:** (22) 754 69 69 - 71  
**FAX:** (22) 754 69 72  
**DATA:** 06 sierpień 2007

**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
1,2-BENZOIZOTIAZOL-3(2H)-ON	220-120-9	2634-33-5	< 1	Xn; R22 R43 Xi; R38 R41 N;R50
ŚRODEK POWIERZCHNIOWO CZYNNY NIEJONOWY AEO2			1-5%	Xn; R22 Xi; R36/38

Pełne brzmienie tekstów ostrzegawczych R podano w sekcji 16

**4 PIERWSZA POMOC**

**UKŁAD ODDECHOWY:** Brak specjalnych zaleceń ale w przypadku utrzymującego się dyskomfortu skontaktować się z lekarzem.  
**PRZEWÓD POKARMOWY:** Natychmiast wypłukać usta wodą i podać duże ilości mleka lub wody. Nie wywoływać wymiotów. Zapewnić opiekę lekarską.  
**KONTAKT ZE SKÓRĄ:** Dokładnie opłukać skórę wodą.  
**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:** Materiał nie jest zapalny. Stosować środki gaśnicze odpowiednie dla otaczającego pożaru.  
**ŚRODKI OCHRONNE  
W RAZIE POŻARU** Stosować sprzęt ochronny adekwatny do otaczających materiałów

**6 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

**INDYWIDUALNE ŚRODKI  
OSTROŻNOŚCI** Brak specjalnych zaleceń.  
**ŚRODKI OCHRONY  
ŚRODOWISKA** Nie odprowadzać do kanalizacji, gruntu i cieków wodnych.  
**METODY OCZYSZCZANIA /  
USUWANIA** i Zebrać obojętnym, wilgotnym i niepalnym materiałem, a następnie spłukać teren wodą. Odpady zanieczyszczone materiały należy zebrać i usunąć z terenu do odpowiednio oznakowanego pojemnika.

## REFLECT MAINTAINER

**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 dobrze wentylowanym miejscu.

**8 KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

**OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH:** Nie dotyczy.  
**OCHRONA RĄK:** Nie odnotowano szczególnych środków zabezpieczających ręce, ale może być wskazane używanie rękawic.  
**OCHRONA OCZU:** Nie wymagana.  
**INNE ŚRODKI OCHRONNE** Nie wymagane.

**9 WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE**

<b>POSTAĆ FIZYCZNA</b>	Płyn	<b>KOLOR</b>	Różowy
<b>ZAPACH</b>	Zapach perfumowany.	<b>GĘSTOŚĆ:</b>	1.000 - 1.010 w temp. 20°C
<b>ROZPUSZCZALNOŚĆ :</b>	Całkowicie rozpuszcza się w wodzie.		
<b>WARTOŚĆ pH, ROZTWÓR STĘŻONY</b>	8.0		
<b>WSPÓŁCZYNNIK ZAŁAMANIA</b>	6.0 - 7.0%		

**10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

**STABILNOŚĆ** Stabilny w normalnych warunkach temperaturowych i stosowania zgodnie z zaleceniami.  
**UNIKAĆ WARUNKÓW** Unikać długotrwałego nadmiernego ciepła. Unikać kontaktu z kwasami.  
**UNIKAĆ MATERIAŁÓW** Mocne kwasy.

**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 rozkładowi pod wpływem procesów oczyszczania ścieków.

**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.  
**ZWROTY BEZPIECZEŃSTWA :** S 2 Chronić przed dziećmi.  
P13 Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.  
P14 Zawiera PERFUME CAREFREE 138573. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej  
**DYREKTYWY EC:** Dyrektywa w sprawie karty charakterystyki, dyrektywa 91/155/EEC w postaci dyrektywy 2001/58/EC (z 27 lipca 2001)

## REFLECT MAINTAINER

- 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:** 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 11.01.2201 (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)** 01

**ZWROTY OSTRZEGAWCZE W PEŁNYM BRZMIENIU :**

- R22 Działa szkodliwie po połknięciu.
- 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.