

Data sporządzenia: 13.06.2007

KARTA BEZPIECZEŃSTWA

ECOLINEA SMALTO

1. Określenie substancji / preparatu i firmy

1.1 Określenie substancji lub preparatu

Kod: 05BASES000

Nazwa: ECO SISTEMA ECOLINEA SMALTO

1.2 Zastosowanie substancji/preparatu

Emalia wodorozcieńczalna, przeznaczona do nanoszenia pędzlem, wałkiem lub metodą natryskową

1.3 Dane producenta

Stan prawny: CAP ARREGHINI SPA

Adres: VIALE PORDENONE N.80

Lokalizacja: 30026 PORTOGRUARO (VE)

ITALIA

tel.0039 0421 278111

fax 0039 0421 75498

1.4 Telefon bezpieczeństwa: C.A.V. Mediolan Szpital Niguarda Ca Granda tel +39 (0)42 6172322

2. Identyfikacja niebezpieczeństwa

Produkt zawiera substancje uczulające i dlatego może powodować alergię.

3. Skład / informacje o składnikach

Nazwa	Koncentracja	Klasyfikacja	
2-BUTOSSIETANOLO	5 <= C < 9	Xn	R 20/21/22
Cas No 111-76-2		Xi	R 36/38
CE No 203-905-0			
Index No 603-014-00-0			

Pełny opis ryzyka (R) mieści się w punkcie 16 karty.

4. Pierwsza pomoc.

Oczy: przemyć natychmiast obficie wodą. Natychmiast należy udać się do lekarza.

Skóra: przemyć natychmiast obficie wodą, zdjąć ubrudzone ubrania. Jeżeli pojawi się podrażnienie skóry należy udać się do lekarza.

Inhalacja: wyprowadzić osobę na świeże powietrze, jeśli wystąpią problemy z oddychaniem skonsultować się z lekarzem.

Połknięcie: natychmiast skonsultować się z lekarzem. Torsje wywołać tylko na wyraźne zalecenie lekarza.

Siedziba:

90-726 Łódź, ul. Wojska Polskiego 165a

tel. 042 617-23-22, fax 042 617-23-21

e-mail: info@ecorson.com

Godziny otwarcia: poniedziałek – piątek

7.00 – 18.00

Soboty 8.00 – 15.00

Filia:

90-604 Łódź, ul. Zielona 34

tel. 042 632-24-01, fax 042 634-36

e-mail: filia@ecorson.com

Godziny otwarcia: poniedziałek – piątek

9.00 – 18.00

Soboty 9.00 – 15.00

5. Środki przeciwpożarowe.

Schłodzić pojemniki w celu uniknięcia rozkładu produktu i powstania szkodliwych substancji dla człowieka i bezpieczeństwa. Zawsze zakładać kompletne ubranie przeciwpożarowe.

6. Środki zapobiegawcze w przypadku rozlania.

Odsunąć wszystkie źródła zapłonu lub ciepła; otoczyć ziemią lub innym materiałem stałym. zebrać większą część materiału i resztki usunąć wodą. Odpowiednie informacje dotyczące ryzyka dla środowiska lub zdrowia znajdują się w innym punkcie tej karty.

7. Mieszanie i magazynowanie.

Zapewnić dostępność urządzeń do schłodzenia pojemników, aby uniknąć niebezpieczeństwa nadmiernego ciśnienia i przegrzania w przypadku wystąpienia pożaru w pobliżu.

8. Ochrona indywidualna / kontrola ekspozycji

8.1 Wartości ograniczeń emisji.

Opis	Typ	Warstwa	TWA/8h		STEL/15min		
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
2- BUTOXYETANOL	TLV-ACGH		97				skóra
	TLV	CH	49	10	98	20	skóra
	OEL	EU	98				skóra

W celu ograniczenia emisji, należy stosować środki indywidualnej ochrony osobistej w zależności od wykonywanej pracy. Nie jeść nie palić podczas pracy, myć ręce przed jedzeniem i po skończonej pracy.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan fizyczny	ciecz tiksotropowa
Gęstość oparów	Brak danych
Rozcieńczalność w wodzie	miesza się
Lepkość	TF 4 115-125s
Szybkość parowania	Brak danych
Właściwości palne	Brak danych
pH.	8-8,80
Punkt wrzenia	Brak danych
Punkt zapalny	Brak danych
Właściwości wybuchowe	Brak danych
Natężenie oparów	Brak danych
Ciężar właściwy	0,1000 kg/L
Zawartość ciał stałych	40,53%

VOC (Dyrektywa 2004/42/CE): 6,01 % - 60,11 g/litr preparatu

VOC (lotne zw. węgla): 3,65 % - 36,52 g/litr preparatu

10. Stabilność i zdolność reagowania

Produkt stabilny w normalnych warunkach nanoszenia i magazynowania. W przypadku rozkładu pod wpływem działania temperatury lub pożaru mogą się uwolnić opary potencjalnie szkodliwe dla zdrowia.

Siedziba:

90-726 Łódź, ul. Wojska Polskiego 165a
tel. 042 617-23-22, fax 042 617-23-21

e-mail: info@ecorson.com

Godziny otwarcia: poniedziałek – piątek

7.00 – 18.00

Soboty 8.00 – 15.00

Filia:

90-604 Łódź, ul. Zielona 34
tel. 042 632-24-01, fax 042 634-36

e-mail: filia@ecorson.com

Godziny otwarcia: poniedziałek – piątek

9.00 – 18.00

Soboty 9.00 – 15.00

11. Informacje toksykologiczne

Nie odnotowano przypadków uszkodzenia zdrowia spowodowanymi działaniem produktu. Zaleca się w każdym wypadku przestrzegać zasad higieny przemysłowej. Preparat może powodować u osób szczególnie wrażliwych słabe efekty uboczne w przypadku wdychania oparów, wchłonięcia przez skórę, zabrudzenia oczu lub połknięcia.

2-BUTOXYETANOL doustnie LD50 (mg/kg) 470 (szczur); skóra LD 50 (mg/kg) 220 (królik)
Inhalacja LD50 (szczur) 2,21 (mg/kg) mg/L 1/4h

12. Informacje ekologiczne

Używać zgodnie z zasadami przeznaczenia, unikać rozproszania produktu w środowisku. Poinformować odpowiednie służby jeżeli produkt przedostanie się do wody, do ścieku lub zanieczyścił glebę.

13. Uwagi na temat odpadów

Sprawdzić możliwość spalania produktu w specjalnym piecu. W przypadku produktu kwasowego lub zasadowego zaleca się zawsze zneutralizować przed jakąkolwiek obróbką włączając biologiczną jeśli jest możliwa. Jeśli resztki są stałe można je usunąć zgodnie z opisami technicznymi umieszczonymi na etykietach. Te wymagania odnoszą się również do pustych pojemników, po odpowiednim umyciu. nigdy nie należy ich palić lub wrzucać do wody.

14. Informacje na temat transportu

Preparat nie stwarza zagrożenia w sensie istniejących przepisów w dziedzinie transportu dotyczących towarów niebezpiecznych na drodze (A.D.R.), na kolei (R.I.D.), na morzu (IMDG kod) i w powietrzu (IATA).

15. Informacje o normach.

Symbol niebezpieczeństwa: Brak

Opis ryzyka (R): Brak

Zalecenia ostrożności: Brak

Zawiera: BUTOXYETANOL

Może powodować reakcje alergiczne

Karta bezpieczeństwa dostępna na żądanie dla użytkowników profesjonalnych.

Etykiety informujące o niebezpieczeństwie zgodne z zarządzeniem 67/548/CEE e 1999/45/CE i następnymi modyfikacjami i dodatkami.

VOC (Dyrektywa 2004/42/CE) :

Farby wykończeniowe wewnętrzno zewnętrzne przeznaczone do drewna metalu plastiku.

VOC wyrażone w g/L produktu gotowego do użytku:

Wielkość maksymalna: 150,00 (2007) - 130,00 (2010)

VOC produktu : 130,00

16. Pozostałe informacje.

R 20/21/22 SZKODLIWY W PRZYPADKU WDYCHANIA, KONTAKTU ZE SKÓRĄ ,
POŁKNIECIA

R 36/38 DRAZNIĄCY DLA OCZU, I SKÓRY.

Siedziba:

90-726 Łódź, ul. Wojska Polskiego 165a
tel. 042 617-23-22, fax 042 617-23-21

e-mail: info@ecorson.com

Godziny otwarcia: poniedziałek – piątek

7.00 – 18.00

Soboty 8.00 – 15.00

Filia:

90-604 Łódź, ul. Zielona 34
tel. 042 632-24-01, fax 042 634-36

e-mail: filia@ecorson.com

Godziny otwarcia: poniedziałek – piątek

9.00 – 18.00

Soboty 9.00 – 15.00

BIBLIOGRAFIA:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Uwagi dla użytkownika:

Informacje zawarte w niniejszej karcie bazują na ostatnich dostępnych danych.

Użytkownik powinien zapoznać się ze wszystkimi dostępnymi informacjami na temat produktu. Nie można odczytywać takich dokumentów jako gwarancja jakichkolwiek właściwości produktu. Także wykorzystanie produktu bez naszego bezpośredniego nadzoru, zobowiązuje użytkownika do zapoznania się z etykietami które mówią o higienie i bezpieczeństwie. Nie ponosimy odpowiedzialności za użytkowanie niezgodne z przeznaczeniem.

Siedziba:

90-726 Łódź, ul. Wojska Polskiego 165a
tel. 042 617-23-22, fax 042 617-23-21
e-mail: info@ecorson.com

Godziny otwarcia: poniedziałek – piątek

7.00 – 18.00

Soboty 8.00 – 15.00

Filia:

90-604 Łódź, ul. Zielona 34
tel. 042 632-24-01, fax 042 634-36
e-mail: filia@ecorson.com

Godziny otwarcia: poniedziałek – piątek

9.00 – 18.00

Soboty 9.00 – 15.00