
 * KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU *

1. IDENTYFIKACJA PREPARATU I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA (*)

Producent/Dystrybutor: ICI Polska Sp. z o.o. Przegład: 01.2008 r.
 ul. Wybrzeże Gdyńskie 6 D Data ostatniego wydruku 2008-01-25 14:44:00
 01-531 Warszawa
 infolinia 0 800 120 277

Telefon alarmowy (24 h): 0601-66-26-26; SGS Emergency Centre for Poland
 Adres poczty elektronicznej: infolinia@ici.com

Nazwa wyrobu : **EMOL BTX LA**
 Środek o działaniu odstrasżającym roślinożerne ssaki

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Produkt ten został oceniony na podstawie Ustawy o Substancjach i Preparatach Chemicznych z dn. 11 stycznia 2001 r. Dz.U. Nr. 11 poz. 84 oraz Rozp. M.Z. z dnia 2 września 2003 r. Dz.U. Nr 171 poz. 1666 (z późn. zm.) w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych i jest klasyfikowany następująco:

NIE JEST KLASYFIKOWANY

Produkt o bardzo gorzkim smaku – chronić przed kontaktem z jamą ustną.

3. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Substancje stwarzające zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zdefiniowane przez Dyrektywę o Substancjach Niebezpiecznych 67/548/EEC oraz Ustawę o substancjach i preparatach chemicznych Dz.U. Nr 11 poz. 84 z 2001r. (ze zm.) lub dla których określono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy:

Nr WE	Nr CAS	Nazwa	Stężenie %	Symbole	R-zwroty
-------	--------	-------	------------	---------	----------

BRAK

Adnotacja: Tekst dla kodów R-fraz, pokazanych powyżej (jeśli), jest podany w Sekcji 16.

4. PIERWSZA POMOC

Ogólnie: we wszystkich przypadkach wątpliwych lub przy utrzymywaniu się objawów wezwać pomoc medyczną.

Wdychanie: ze strony produktu nie występuje bezpośrednie zagrożenie

Kontakt ze skórą: zdjąć zanieczyszczone ubranie, zachłapania ze skóry usunąć roztworem wody i mydła. Jeśli symptomy się utrzymują, skonsultować się z lekarzem.

Kontakt z oczami: natychmiast spłukać dużą ilością bieżącej wody, aż do momentu w którym podrażnienie ustąpi. W przypadku gdy objawy nie ustąpią należy zwrócić się o pomoc do okulisty.

Połknięcie: skontaktować się z lekarzem i pokazać etykietę

Antidotum - BRAK (stosować leczenie objawowe)

W zaistniałych sytuacjach kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach zastosować następujące kryteria:

Skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym :

Gdańsk- /058/ 301-65-16 ;

Kraków -/012/ 411-99-99 ;

Lublin - /081/ 740-26-76

Łódź - /042/ 657-99-00

Poznań - /061/ 847-69-46

Rzeszów - /017/ 866-44-09

Sosnowiec - /032/266-11-45

Warszawa - /022/ 619-08-97

Wrocław - /071/ 343-30-08

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt w postaci ciekłej- niepalny. Stwarza małe zagrożenie pożarowe.

Media gaśnicze: nie dotyczy

Zalecane- piana odporna na alkohol, CO₂, proszki.

Nie używać- silnego strumienia wody.

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Odwołać się do środków ochronnych wymienionych w Sekcji 8. W przypadku rozlewu opanować i zebrać rozlany materiał używając piasku w celu zagęszczenia, zebrać i umieścić w pojemniku w celu dalszej utylizacji zgodnej z lokalnym prawem. Nie pozwolić na dostanie się produktu do kanalizacji, źródeł wody, wód gruntowych i powierzchniowych.

7. POSTĘPOWANIE Z PREPARATEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

OPEROWANIE WYROBEM: zastosować ochrony wymienione w sekcji 8.

Wyrób należy używać zgodnie z przeznaczeniem i instrukcją stosowania. Nie wylewać do kanalizacji. Przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku w miejscu niedostępnym dla dzieci, z dala od środków spożywczych, napojów i pasz dla zwierząt. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Palenie papierosów, spożywanie żywności i picie napojów powinno być zabronione w miejscach przechowywania i stosowania produktu.

Magazynowanie/ składowanie:

- przechowywać w oryginalnych opakowaniach w suchym, chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu w sposób zabezpieczający przed czynnikami atmosferycznymi.
- otwarte opakowania powinny być odpowiednio uszczelnione aby uniemożliwić wyciek
- temperatura magazynowania powinna wynosić od +5 do +25° C
- w ujemnych temperaturach wyrób ulega trwałemu uszkodzeniu.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Graniczna wartość ekspozycji na podstawie Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy z dn. 29.11.2002 Dz.U. Nr 217 poz. 1833 (ze zm.).

Graniczna wartość ekspozycji:

Nr WE	Nr CAS	Nazwa	NDS (mg/m ³)	NDSch (mg/m ³)
Brak				

NDS – Najwyższe dopuszczalne stężenie (8h)

NDSch – Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe(15min)

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH: w normalnych warunkach nie jest wymagana

OCHRONA RĄK: Zastosować rękawice ochronne

OCHRONA OCZU: Zastosować odpowiednią ochronę oczu (okulary ochronne).

OCHRONA SKÓRY: Zastosować odpowiednią odzież ochronną. Rażąco zanieczyszczona odzież powinna być usunięta, a skóra przemyta wodą z mydłem.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Postać	: zawiesina
Kolor	: beżowy
Zapach	: charakterystyczny
Smak	: bardzo gorzki
Gęstość (20°C)	: 1,47 g/cm ³
pH	: nie dotyczy
Rozpuszczalność w wodzie	: rozpuszczalny

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

W normalnych warunkach nie reaktywny i stabilny w okresie gwarancji.

Warunki, których należy unikać: ekstremalne temperatury.

Materiały, których należy unikać: trzymać z dala od czynników utleniających, silnych zasad i kwasów aby uniknąć reakcji egzotermicznej.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Dane eksperymentalne nt. produktu są niedostępne, jednakże został on oceniony według obowiązujących przepisów i zaklasyfikowany pod względem zagrożeń toksycznych. Szczegóły dostępne są w Sekcji 2 i 15 które zawierają zwroty bezpieczeństwa wynikające z klasyfikacji.

W przypadku dostania się do oka może spowodować podrażnienia. Przedłużony kontakt ze skórą może prowadzić do podrażnienia.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

UWAGA

Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody oraz na terenie rezerwatów. Szczegółowe dane na temat produktu są niedostępne. Produkt nie powinien być wprowadzany do kanalizacji, źródeł wody lub usuwany w miejscu, gdzie może mieć wpływ na glebę lub wodę powierzchniową.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Zabrania się spalania opakowań po środku ochrony roślin w własnym zakresie.

Opróżnione opakowanie traktować jako odpad komunalny

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001 r. w sprawie katalogu odpadów Dz.U. Nr. 112 poz.1206. 20 01 80 – środki ochrony roślin inne niż wymienione w 20 01 19* (odnosi się do preparatu, który jest przeterminowany)

14. INFORMACJE O TRANSPORCIE

Nie jest materiałem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów RID i ADR.

Przewozić krytymi środkami transportu, chronić produkt przed spadkiem temperatury poniżej 0 C°.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

(*)

Kartę sporządzono zgodnie z:

Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) Nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) Nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U.01 Nr11, poz.84 ze zm.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U.05 Nr 201, poz.1674)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r. w sprawie karty charakterystyki (Dz.U.07 Nr 215, poz.1588)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U.03 Nr 171, poz. 1666 ze zm.)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U.03 Nr 173, poz. 1679; Dz.U.04 Nr 260, poz. 2595)

Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U.04 Nr 168, poz. 1762; Dz.U.05 nr 39, poz.372)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.02 Nr 217, poz. 1833; Dz.U.05 Nr 212, poz. 1769)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (jednolity tekst Dz.U.03 Nr 169, poz. 1650.)

Ustawa z dnia 28 marca 2003r. o transporcie kolejowym (Dz.U.03 Nr 86, poz. 789 ze zm.)

Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U.02 Nr 199, poz. 1671 ze zm.)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002r. w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji (Dz.U.02 Nr 87, poz. 796)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczona do spożycia (Dz.U.02 Nr 204, poz. 1728.)

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U.01 Nr 62, poz. 628. ze zm.)

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01 Nr 112, poz. 1206.)

Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01 Nr 63, poz. 638 ze zm.)

Ustawa z dnia 18 grudnia 2003r. o ochronie roślin (Dz.U. z 2004 r. Nr 11, poz. 94 ze zm.).

i produkt jest klasyfikowany i oznakowany następująco:

Substancje nazwane: brak

Znaki ostrzegawcze: brak

Zwroty R – określające rodzaj zagrożenia:

brak

Zwroty S – określające warunki bezpiecznego stosowania:

S1/2 Przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi.

S13 Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt

S20/21 Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu

S24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

S37 Nosić odpowiednie rękawice ochronne

S46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

16. INNE INFORMACJE

Objaśnienia dla R- Fraz pokazanych w Sekcji 3 opisujące każdy składnik: brak

Informacja na tej stronie nie jest specyfikacją: nie gwarantuje specyficznych właściwości. Zamierzeniem informacji jest dostarczenie generalnych wskazówek dla zdrowia i bezpieczeństwa, opartych na naszej wiedzy o obsłudze, przechowywaniu i użytkowaniu produktu. Nie dotyczy to nietypowego lub niestandardowego użycia produktu, gdzie instrukcje i rekomendacje nie są stosowane.

Obowiązkiem użytkownika jest ocenić i wykorzystać opisany produkt w sposób bezpieczny i zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Z przyjemnością odpowiemy na wszystkie specyficzne zapytania dotyczące bezpiecznego użycia, przechowywania i obchodzenia się z naszym produktem.

Bezpłatna infolinia ICI Paints Oddział w Pilawie : (0048) 800 120 277

Zmiany: ostatnie zmiany oznaczono symbolem (*)

- 15.07.2004 r.
- luty 2006 r.
- czerwiec 2007 r.
- styczeń 2008 r. [zmiana nazwy producenta]