

# KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

zgodnie z ustawą z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz.U.Nr 11, poz. 84 z późniejszymi zmianami) oraz dyrektywą 91/155/EEC – ISO 11014-1

Data sporządzenia/aktualizacji: 17 stycznia 2006 /-

|                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Producent: MOLYDAL S.A.</b><br>221 Rue Paul Langevin<br>60744 Saint Maximin Cedex<br>tel.: (+33) 03 44 24 12 89<br>fax.: (+33) 0344 25 17 78<br>tel. awaryjny : (+33) 0145425959 | <b>Importer: BGM MOLYDAL SP.J.</b><br>Mirosławice<br>55-050 Sobótka 1<br>tel. (0-71) 390 91 94<br>fax (0-71) 390 90 72 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 1. Identyfikacja preparatu

**Nazwa preparatu**

**AMBRINE AIR Alimentaire**

**Opis:** Mieszanina składająca się ze składników nie stwarzających zagrożenia dla zdrowia i środowiska.

**Zastosowanie:** preparat smarny

## 2. Skład i informacja o składnikach

| Składnik             | nr CAS    | nr WE        | % wag.   | Symbol | Zwroty R |
|----------------------|-----------|--------------|----------|--------|----------|
| olej mineralny biały | 8042-47-5 | 649-468-00-3 | 50 - 100 | -      | -        |

## 3. Identyfikacja zagrożeń

**Klasyfikacja i oznakowanie preparatu**

Preparat nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu.

## 4. Pierwsza pomoc

**Instrukcje postępowania w zależności od drogi narażenia**

**Wdychanie:** wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić spokój, okryć kocem. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy (np. trudności w oddychaniu, kaszel, świszczący oddech, senność, zawroty głowy) wezwać lub odtransportować do lekarza. Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny, do czasu przybycia lekarza ułożyć go w pozycji bezpiecznej.

**Kontakt ze skórą:** zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i buty. Skórę zmywać dużą ilością wody z mydłem lub poliglikolem etylenowym 400, obficie spłukać. Uprać odzież przed ponownym założeniem. Jeżeli wystąpią podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

**Kontakt z oczami:** natychmiast płukać oczy dużą ilością wody, przez przynajmniej 15 minut, trzymając powieki szeroko rozwarte. Jeżeli wystąpi podrażnienie oczu, pieczenie lub łzawienie, skonsultować się z lekarzem.

**Połykanie:** nie prowokować wymiotów, ponieważ istnieje ryzyko zachłyśnięcia się i przedostania się substancji do płuc. Przeplukać jamę ustną dużą ilością wody, nie połykać. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Jeżeli poszkodowany spożył duże ilości, natychmiast wezwać lekarza.

**Wskazówki dla lekarzy:** nie jest znana specyficzna odtrutka, stosować leczenie objawowe.

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru

**Zalecane środki gaśnicze**

Piana, proszki gaśnicze, dwutlenek węgla. Zbiorniki narażone na działanie wysokiej temperatury lub ognia chłodzić wodą z bezpiecznej odległości, jeżeli jest to możliwe usunąć je z miejsca zagrożenia.

**Zabronione środki gaśnicze**

Woda.

**Niebezpieczne produkty rozkładu**

Brak danych.

**Specjalistyczny sprzęt przeciwpożarowy**

Nakładać gazoszczelną odzież ochronną oraz aparaty oddechowe niezależne od powietrza z otoczenia.

## 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

**Indywidualne środki ostrożności**

Unikać bezpośredniego kontaktu z oczami i skórą. Zakładać ubranie ochronne. Zastosować odpowiednią wentylację pomieszczeń. Osoby nie posiadające odzieży ochronnej ewakuować z miejsca narażenia.

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem preparatu do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego oraz do wód powierzchniowych i gruntowych.

**Metody oczyszczania**

Produkt zebrać do oznakowanego, zamykanego pojemnika i przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów do dalszej utylizacji. Zanieczyszczoną powierzchnię umyć wodą. Pomieszczenie dokładnie przewietrzyć.

**7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie****Postępowanie z preparatem**

Stosować zwykle jak przy pracy z chemikaliami zasady bezpieczeństwa i higieny pracy. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce podczas przerw i po zakończonej pracy. Unikać kontaktu z produktem. Zakładać odzież ochronną. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i uprać przed ponownym założeniem.

**Magazynowanie**

Pojemniki zamknięte przechowywać w suchym i wentylowanym pomieszczeniu.

**8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej****Najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy**

Nie zawiera znaczących ilości substancji, których wartości graniczne wymagają kontroli na stanowisku pracy.

**Środki ochrony indywidualnej**

**Ogólne:** w miejscu pracy należy zadbać o miejsce do umycia ciała oraz do płukania oczu. Należy dbać o odpowiednie wietrzenie pomieszczeń.

**Układu oddechowego:** nie jest konieczna.

**Rąk:** w przypadku długotrwałego kontaktu z produktem zalecane jest stosowanie rękawic ochronnych.

**Oczu i twarzy:** zalecane okulary ochronne przy przelewaniu.

**Skóry:** zalecane jest stosowanie odzieży ochronnej (fartuch, kombinezon).

**9. Właściwości fizykochemiczne****Postać fizyczna**

Stan skupienia: płynny.

Barwa: bezbarwny.

Zapach: bez zapachu.

**pH**

Brak danych.

**Charakterystyczne temperatury**

Wrzenia: 231°C.

Topnienia: Nie oznaczono.

Punkt zapłonu: 156°C (ISO 2719)

Temperatura palenia się: Nie oznaczono.

Samozapłon: Produkt nie jest samozapalny.

**Granice wybuchowości**

Górna: 10,0 % obj.

Dolna: 1,0 % obj.

**Właściwości utleniające**

Brak.

**Prężność par**

Nie oznaczono.

**Gęstość**

0,86 g/cm<sup>3</sup> (w 20°C)

**Lepkość**

w 40°C : 18 mm<sup>2</sup>/s (ISO 3104)

**Rozpuszczalność**

W wodzie: nie lub mało mieszalny

**Zawartość rozpuszczalników:**

Organicznych: 0,0 %

**Zawartość substancji stałych:** -

**10. Stabilność i reaktywność****Warunki, których należy unikać**

Preparat jest stabilny w normalnych warunkach stosowania.

**Materiały, których należy unikać**

Brak, jeżeli produkt jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem.

**Niebezpieczne produkty rozkładu**

Węglowodory.

**11. Informacje toksykologiczne****Skutki zdrowotne narażenia ostrego**

| Składnik             | nr CAS    | Metoda                  | Wielkość | Jednostka |
|----------------------|-----------|-------------------------|----------|-----------|
| olej mineralny biały | 8042-47-5 | LD50 - doustnie szczur  | > 2000   | mg/kg     |
|                      |           | LD50 - doskórnie szczur | > 2000   | mg/kg     |

**Skutki zdrowotne narażenia długotrwałego**

Produkt nie jest szkodliwy dla zdrowia.

**Skutki zdrowotne narażenia miejscowego**

**Wdychanie:** nie działa szkodliwie na zdrowie.

**Kontakt ze skórą:** nie powoduje podrażnień.

**Kontakt z oczami:** nie powoduje podrażnień.

**Połykanie:** małe ilości nie są szkodliwe dla zdrowia, w przypadku spożycia dużych ilości mogą wystąpić bóle brzucha, nudności, wymioty.

**12. Informacje ekologiczne****Wpływ preparatu na środowisko**

W ocenie producenta produkt jest nieszkodliwy dla organizmów wodnych. Nie należy jednak dopuścić do przedostania się preparatu nie rozcieńczonego lub w dużych ilościach do systemu kanalizacyjnego, wód

**Ekotoksyczność**

Brak danych.

**13. Postępowanie z odpadami****Usuwanie nadwyżki lub odpadu**

Odpady lub resztki produktu przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów.

**Kod odpadu:**

16 07 99 Inne, nie wymienione odpady

**Usuwanie opakowań po preparacie**

Dokładnie opróżnione opakowania należy przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów.

**14. Informacje o transporcie****Klasyfikacja i oznakowanie**

Produkt nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.

**15. Informacje dotyczące przepisów prawnych****Oznakowanie opakowań (etykieta) : AMBRINE AIR Alimentaire**

znak: nie wymagany

Składniki niebezpieczne: brak

- zwroty zagrożenia: brak

- zwroty bezpieczeństwa: brak

-

**Przepisy prawne, na podstawie których została sporządzona niniejsza karta charakterystyki:**

- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz.84, Dz.U. Nr 100, poz. 1085, Dz.U. Nr 123, poz. 1350, Dz.U. Nr 125, poz. 1367 z 2001 r. i Dz.U. Nr 135, poz. 1145 z 2002
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140, poz. 1171 z dnia 3 września 2002 r.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z dnia 2 października 2003r.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679 z dnia 6 października 2003 r.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 199, poz. 1948 z dnia 24 listopada 2003 r.).

- 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. nr 217, poz. 1833 z 2002r)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz.U. nr 62, poz. 628 z 2001 r. i Dz.U. Nr 100, poz. 1085 z 2001 r.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 42, poz. 1206);
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z dnia 28 listopada 2002 r.).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10.09.1996 roku w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom, Dz. U. nr 114 z 1996 roku poz.545
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w kodeksie pracy, Dz. U. nr 69 z 1996 roku poz.332.

|                            |
|----------------------------|
| <b>16. Inne informacje</b> |
|----------------------------|

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych uzyskanych od producenta (karta charakterystyki z dnia 18.01.2005 r., wersja nr 5).

Produkt ten powinien być stosowany i używany zgodnie z dobrą praktyką w przemyśle i według oficjalnych przepisów.

Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z aktualnym stanem wiedzy i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa. Nie stanowią one gwarancji co do specyficznych właściwości tego produktu. Zwracamy uwagę użytkownika na możliwość wystąpienia ryzyka przy stosowaniu produktu do innych celów niż ten, do którego jest przeznaczony. Na użytkownika ciąży wyłączna odpowiedzialność za stosowanie wszystkich środków ostrożności koniecznych przy używaniu tego produktu.