

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI CHEMICZNEJ

(podstawa: Rozporządzenie MZ. Dz. U. Nr 140
poz. 1171 z dnia 3 lipca 2002)

Dystrybutor: Andel Polska Sp. z o.o., ul. Lublańska 34, 31-476 Kraków
Tel. 12 616 23 50, fax. 12 616 23 51

1. Identyfikacja preparatu

Nazwa handlowa: Preparat dyspergująco – myjący AN-01

2. Skład i informacje o składnikach

Mieszanina wieloskładnikowa zawierająca:

Nazwa chemiczna	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer indeksowy	Numer WE	Symbol zagrożeń i zwroty ryzyka
Wodorotlenek potasu	<2,5	68989-00-4	-	273-544-1	C; R22, R35,
Wasernian czterosodowy	<2,5	64-02-8	-	200-573-9	Xi; R36/38;
Mieszanina oksyetylenowych alkoholi tłuszczowych	<2,5	68439-46-3	-	-	Xi; R36/38;
Alkilo(C12÷16)aminodwupropionian sodu	>2,5<10	26256-79-1	-	247-552-0	Xi; R36;

3. Identyfikacja zagrożeń:

Wdychanie

Substancja nielotna, rozpylona mgła może spowodować kaszel

Kontakt ze skórą

Może wywołać niewielkie podrażnienie skóry

Kontakt z oczami

Wywołuje podrażnienia oczu

Połknięcie

Może powodować podrażnienie przewodu pokarmowego

4. Pierwsza pomoc:

Wdychanie

Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić spokój, w razie wystąpienia niepokojących objawów zapewnić pomoc medyczną

Kontakt ze skórą

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, zmyć skórę dużą ilością wody, nie stosować mydła. W razie wystąpienia podrażnienia zapewnić pomoc medyczną

Kontakt z oczami

Płukać dużą ilością wody, przez co najmniej 15 minut, zapewnić pomoc lekarza okulisty

Spożycie

Nie prowokować wymiotów, podać do wypicia 1-2 szklanki chłodnej wody, zapewnić natychmiastową pomoc medyczną.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Produkt niepalny.

Szczególne niebezpieczeństwa:

Możliwość tworzenia się niebezpiecznych gazowych produktów lub oparów.

Środki gaśnicze:

Pożary w obecności produktu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów

Nieodpowiednie środki gaśnicze:

Nie są znane

Sprzęt ochronny:

Pełne ubranie ochronne i aparat do oddychania

Inne informacje:

Chłodzić sąsiednie pojemniki rozpylając na nie wodę

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Osobiste środki ostrożności:

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Dokładnie przewietrzyć skażone miejsce

Środki ochrony osobistej:

- rękawice ochronne
- okulary ochronne

Ochrona środowiska naturalnego:

Zapobiec zanieczyszczeniu gleby i wody

Metody oczyszczania:

Jak najszybciej zebrać wyciekającą i rozlaną ciecz do szczelnych pojemników, zmyć pozostałość dużą ilością wody

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Obchodzenie się z produktem:

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

Magazynowanie:

Przechowywać w zadaszonym, suchym i wentylowanym pomieszczeniu w temp. > 0°C w szczelnie zamkniętych pojemnikach

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej:

Techniczne środki kontroli:

Używać w miejscach dobrze wentylowanych

Ochrona dróg oddechowych:

-

Ochrona oczu:

Okulary ochronne

Ochrona rąk:

Rękawice ochronne

Ochrona ciała:

Standardowe ubrania robocze

9. Właściwości fizykochemiczne

Ogólne właściwości:

Ciecz o słabym zapachu

Gęstość, [kg/m ³] w temp. 20°C	Masa cząsteczkowa: mieszanina	Stan skupienia w temp. 20°C: ciecz
Temperatura wrzenia, [°C] Ok. 100	Rozpuszczalność w wodzie: rozpuszcza się całkowicie	pH 12

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność:

Produkt stabilny w warunkach normalnych (0 – 50°C)

Niebezpieczne produkty rozkładu:

Nieznane

11. Informacje toksykologiczne

Źródło danych:

Podane informacje są opracowane na podstawie kart charakterystyki składników

Ostra toksyczność – doustnie

LD₅₀ > 1000 mg/kg (szczur)

Podrażnienie oczu:

Drażniący

Podrażnienie skóry:

Drażniący

12. Informacje ekologiczne

Źródło danych:

Podane informacje są opracowane na podstawie kart charakterystyki składników

Ruchliwość:

Rozpuszcza się w wodzie. Jeśli produkt dostanie się do gleby, będzie się przemieszczał i może skazić wody gruntowe. Produkt pozostawiony na powierzchni gleby paruje częściowo, lecz znaczna część pozostaje po jednym dniu

Trwałość / rozkładalność:

Podlega procesowi biodegradacji

Bioakumulacja:

Brak danych

13. Postępowanie z odpadami

Niszczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów

14. Informacje o transporcie

Nazwa wysyłkowa: AN - 01

Klasa niebezpieczeństwa w transporcie wg RID / ADR: nie podlega

Nr rozpoznawczy: -

Nr UN (ONZ): -

Nalepka ostrzegawcza: nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Kartę wykonano zgodnie z :

- Dyrektywami UE Nr 67/548 EEC oraz 88/379/EEC
- Ustawą substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r. (Dz. U. Nr 11, poz 84; Nr 100, poz. 1085; Nr 123, poz. 1350; Nr 125, poz. 1367 ze zmianą z dnia 5 lipca 2001 r. (Dz. U. Nr 142, poz. 1187))
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140, poz. 1171)
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem – ZAŁĄCZNIK (Dz. U. Nr 199, poz. 1948)
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666)
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 15 lipca 2002 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania należy zaopatrywać w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 140, poz. 1174)
- Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 14 lipca 2001 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów nie zaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. Nr 142, poz. 1194)
- Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz. U. Nr 217, poz. 1833) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
- Rozporządzeniem MZiOS z dnia 11 września 1996 r. (Dz. U. Nr 121, poz. 571) w sprawie czynników rakotwórczych w środowisku pracy oraz nadzoru nad stanem zdrowia pracowników zawodowo narażonych na te czynniki
- Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. (Dz. U. Nr 87, poz. 796) w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji
- Ustawą z dnia 27 lipca 2001 r. (Dz. U. Nr 100, poz. 1085) o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw
- Klasyfikacją materiałów niebezpiecznych według Umowy Europejskiej dotyczącej Międzynarodowego Przewozu Materiałów Niebezpiecznych ADR (ważnej od 01.07.2001 r.)

Etykieta zawiera następujące znaki i symbole



Xi

SUBSTANCJA DRAŻNIĄCA

Znak Xi –Drażniąca

Symbole zagrożenia:

R36 – działa drażniąco na oczy

R38 - działa drażniąco na skórę

Symbole bezpieczeństwa:

S1/2 – przechowywać w zamknięciu poza zasięgiem dzieci

S24/25 – unikać zanieczyszczenia skóry i oczu

S26 – w przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc lekarską

S36/37/39 – nosić odpowiednie rękawice ochronne; w przypadku niedostatecznej wentylacji założyć sprzęt do oddychania; założyć ochronę oczu/ twarzy

S45 – w przypadku awarii, lub jeśli poczujesz się niezdrowo skonsultuj się z lekarzem

16. Inne informacje

Karta charakterystyki produktu została sporządzona na podstawie kart charakterystyki poszczególnych składników produktu. Dane te nie stanowią jednocześnie gwarancji własności produktu

OKRES WAŻNOŚCI PRODUKTU: 1 ROK OD DATY PRODUKCJI