

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (DU Unii Europejskiej seria Lnr 396 z 30 grudnia 2006 roku)

Data sporządzenia: 01.06.2007

Data aktualizacji: 27.01.2009

Ilość stron: 1/3

CLINEX AIR

1. Identyfikacja preparatu. Identyfikacja przedsiębiorstwa.

1.1 Nazwa handlowa produktu: **CLINEX AIR**

1.2 Zastosowanie produktu: odświeżacz powietrza

1.3 Producent:

Nazwa i adres firmy: **NANOCHEM Sp. Z o.o.**

ul. Schonów 3

41-200 Sosnowiec

Numer telefonu: **(032) 317 34 30**

Numer fax. **(032) 317 34 32**

1.4 **Telefon alarmowy:** +48 32 317 34 30 (w godzinach 8⁰⁰ - 15⁰⁰)

1.5 Osoba odpowiedzialna za opracowanie kart charakterystyki Anna Nowak email: anna@nanochem.com.pl

2. Identyfikacja zagrożeń.

Mieszanina nie została zakwalifikowana jako niebezpieczna zgodnie z przepisami prawa.

Właściwości niebezpieczne:

Nieznane.

Zagrożenie środowiska:

Niesklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska.

3. Skład i informacje o składnikach

Charakter chemiczny: Mieszanina alkoholi i substancji zapachowych

Składniki:	%	CAS	WE	Klasyfikacja zagrożeń
Alkohol etylowy	< 18%	64-17-5	200-578-6	F; R 11
Glikol monoetylenowy	< 15%	107-21-1	203-473-3	Xn, R22

4. Pierwsza pomoc

Połknięcie:

Przepłukać usta wodą. Podać do wypicia ok. 1-2l wody. Nie powodować wymiotów. Skontaktować się z lekarzem, pokazać etykietę preparatu. Nie podawać nic osobie nieprzytomnej.

Zatrucie inhalacyjne:

Wyprowadzić na świeże powietrze.

Skażenie skóry:

Przemyć dużą ilością wody.

Skażenie oczu:

Płukać dużą ilością wody ok. 15 minut przy otwartych powiekach, skonsultować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Zagrożenie pożarowe: mieszanina niepalna

Środki gaśnicze: pożary w obecności produktu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Zapobiegać ewentualnym przedostaniem się preparatu do środowiska. W przypadku przedostania się dużej ilości preparatu do środowiska – powiadomić odpowiednie władze.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z mieszaniną: postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa

Magazynowanie: przechowywać w zamkniętych zbiornikach odpornych na korozję.

Przechowywać w temperaturze poniżej 35 st.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (DU Unii Europejskiej seria Lnr 396 z 30 grudnia 2006 roku)

Data sporządzenia: 01.06.2007

Data aktualizacji: 27.01.2009

Ilość stron: 2/3

CLINEX AIR

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 21 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. nr.259, poz. 2173)

Wymagania dotyczące wentylacji: wentylacja ogólna pomieszczenia

Najwyższe dopuszczalne stężenie:

dla alkoholu etylowego: NDS=1900 mg/m³

(wg Rozporządzenia MPiPS z dn. 29 listopada 2002r (Dz.U. nr 217, poz 1833)

Ochrona dróg oddechowych: wentylacja

Ochrona oczu/ twarzy: rękawice ochronne gumowe

Ochrona skóry: niekonieczne

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan skupienia w temp. 20°C ciecz		Kolor bezbardwy do słomkowego		Zapach charakterystyczny w zależności od danej kompozycji zapachowej
Temp. wrzenia [°C] 95°C	Temp. topnienia [°C] ~ - 8°C	Temp. zapłonu [°C] brak danych		Temp. samozapłonu [°C] brak danych
Górna granica wybuchowości [% V/V] brak danych		Dolna granica wybuchowości [% V/V] brak danych		Prężność par [hPa] w 180°C brak danych
Gęstość [g/cm ³] w temp. 20°C 0,960 g/cm ³		pH nie dotyczy		Lepkość [mPa s] w temp. 20°C nie dotyczy
Współczynnik załamania światła brak danych		Rozpuszczalność w wodzie bardzo dobra		Rozpuszczalność w rozp. Organicznych brak danych
Palność brak danych		Właściwości utleniające nie dotyczy		Właściwości wybuchowe nie dotyczy
Współczynnik podziału n-oktanol/woda brak danych		Inne właściwości -		

10. Stabilność i reaktywność

Warunki niebezpieczne - stabilny w normalnych warunkach

Materiały niebezpieczne - silne utleniacze

Niebezpieczne produkty rozkładu – brak danych

11. Informacje toksykologiczne

Dane toksykologiczne wg ESIS dla alkoholu etylowego:

Ostra toksyczność-doustne: LD50 6200 mg/kg (szczur)

Ostra toksyczność-skóra: LD50 >20000 mg/kg (królik)

Ostra toksyczność-wdychanie: LC50 >8000 mg/kg/0,5h (szczur)

Podrażnienie skóry: brak danych

12. Informacje ekologiczne

Dopuszczalne zanieczyszczenie śródlądowych wód powierzchniowych: Brak danych

Stężenia toksyczne dla wodnych organizmów zwierzęcych i roślinnych: Brak danych

Dane do klasyfikacji dla alkoholu etylowego:

Toksyczność ostra dla ryb LC50 – 8140 mg/l/48h

Toksyczność ostra dla bezkręgowców EC50 – 9266-14221 mg/l/48h

Toksyczność ostra dla alg EC50 – 5000 mg/l/7h

Rozpuszcza się w wodzie. Podlega procesowi parowania z powierzchni wody. Ciecz szkodliwa dla organizmów wodnych, ulega w znacznym stopniu procesowi biodegradacji. Utlenia się szybko w powietrzu i wodzie w skutek reakcji fotochemicznych.

13. Postępowanie z odpadami

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Na podstawie Rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (DU Unii Europejskiej seria Lnr 396 z 30 grudnia 2006 roku)

Data sporządzenia: 01.06.2007

Data aktualizacji: 27.01.2009

Ilość stron: 3/3

CLINEX AIR

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62 poz. 628) z późniejszymi zmianami.
Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. Nr 63 poz. 638) z późniejszymi zmianami.
Niszczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.

Kod odpadu:

Produkt – 16 03 05 – organiczne odpady zawierające substancje niebezpieczne
Opakowanie jednostkowe – 20 01 39 – tworzywa sztuczne
Karton zbiorczy – 20 01 01 – papier i tektura

14. Informacje o transporcie

ADR / RID: nie dotyczy

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz 84 z dnia 14 lutego 2001 r.) z późniejszymi zmianami.

Klasyfikacja produktu zgodna z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych Dz.U. nr. 171, ze zmianą Dz. U. 2004 Nr. 243 poz. 2440

Wszelkie prace z produktami należy wykonywać zgodnie z przepisami działu IV rozdziału 6 lit. D Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. nr. 129 poz. 824) z późniejszymi zmianami (Dz. U. nr. 91 / 2002 poz. 811)

Oznakowanie opakowania zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 2.09.2003r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. 173 poz. 1679 ze zmianami DZ.U. 2004 nr 260, poz. 2595)

S 2 – chronić przed dziećmi

16. Informacje dodatkowe

Informacje zawarte w karcie wynikają z obecnego stanu wiedzy i doświadczeń w obsłudze produktu. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego właściwości użytkowych.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki została opracowana na podstawie kart charakterystyk składników dostarczonych przez ich producentów, przeprowadzonych badań oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Zwroty R:

R 11 – Produkt wysoce łatwopalny