

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: 21.06.2009 Ilość stron: 1/4

Clinex Textile Foam

1. Identyfikacja preparatu. Identyfikacja przedsiębiorstwa.

1.1 Nazwa handlowa produktu: **Clinex Textile Foam**

1.2 Zastosowanie produktu: Preparat do czyszczenia tapicerki

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 została zakwalifikowana jako niebezpieczna zgodnie z przepisami prawa.

Zagrożenie zdrowia:

Działa drażniąco na oczy i skórę.

Zagrożenie pożarowe:

Produkt skrajnie łatwopalny.

Zagrożenia ekotoksykologiczne:

Mieszanina niesklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska.

3. Skład i informacje o składnikach

Charakter chemiczny: mieszanina rozpuszczalników

Składniki:	%	CAS	WE	Klasyfikacja zagrożeń
Butylodiglikol	2%	112-34-5	203-961-6	R36
Alikopoliglukozyd	2%	68515-73-1	-	R41, Xi
Etanol	8%	64-17-5	200-578-6	F; R11
Izobutan	< 35%	75-28-5	200-857-2	F ⁺ , R12

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 648/2004 PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY z dnia 31 marca 2004r w sprawie detergentów, przedstawimy oznakowanie dotyczące zawartości detergentów:

- 1 % lub więcej, lecz mniej niż 2% - substancje powierzchniowo czynne

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:

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

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Zagrożenie pożarowe:

Produkt palny, produkty niecałkowitego spalania mogą zawierać tlenek węgla, pary i aerozole produktu tworzą palne i wybuchowe mieszaniny z powietrzem, pary są cięższe od powietrza gromadzą się przy powierzchni oraz w dolnych częściach pomieszczeń

Środki gaśnicze:

Piany odporne na alkohol lub piany tworzące film lub woda – prądy rozproszone w przypadku dużych pożarów, małe pożary

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: 21.06.2009 Ilość stron: 2/4

Clinex Textile Foam

gasić proszkiem gaśniczym, dwutlenkiem węgla, nie stosować wody w pełnym strumieniu. Sąsiednie pojemniki, jeżeli istnieje taka możliwość usunąć z miejsca zagrożenia, jeżeli nie to chłodzić rozpylając na nie wodę.

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.

W przypadku wydostania się większej ilości produktu do środowiska, skażony teren należy odizolować, a poza jego obręb wyprowadzić osoby postronne. W pierwszej kolejności odciąć i zabezpieczyć źródło skażenia środowiska. Usunąć potencjalne źródła zapłonu. Uwolniony produkt zebrać i oddać do utylizacji. W razie potrzeby wezwać ekipy ratownicze.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem:

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa. Podczas kontaktów z preparatem nie jeść, nie pić nie zażywać leków, unikać kontaktu z cieczą. Unikać wdychania par, nie połykać. Przestrzegać zasad higieny osobistej oraz BHP, stosować odzież ochronną, pracować w wentylowanych pomieszczeniach. Zabrudzoną odzież ochronną zmienić.

Magazynowanie:

Preparat przechowywać w oznakowanych, oryginalnych, szczelnych pojemnikach w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Przechowywać z dala od bezpośredniego nasłonecznienia oraz źródeł ognia w zacienionych miejscach. Zalecana temperatura przechowywania 5-35°C Nie przechowywać w pobliżu żywności, karmy zwierzęcej oraz wody pitnej.

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:

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

dla etanolu: NDS=1900 mg/m³

dla izobutan nie ustalono, dla podobnego we własnościach butanu: NDS=1900 mg/m³, NDSch=3000 mg/m³

Ochrona dróg oddechowych: wentylacja

Ochrona oczu/ twarzy: brak

Ochrona skóry: niekonieczne

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan skupienia w temp. 20°C ciecz w pojemniku aerozolowym		Kolor mleczny	Zapach charakterystyczny
Temp. wrzenia [°C] 100 °C	Temp. topnienia [°C] 0 °C	Temp. zapłonu [°C] nie dotyczy	Temp. samozapłonu [°C] nie dotyczy
Górna granica wybuchowości [% V/V] nie dotyczy	Dolna granica wybuchowości [% V/V] nie dotyczy	Prężność par [hPa] w 180°C brak danych	
Gęstość [kg/m ³] w temp. 20°C 0,993 g/cm ³	pH 7,28	Lepkość [mPa s] w temp. 20°C nie dotyczy	
Współczynnik załamania światła brak danych	Rozpuszczalność w wodzie bardzo dobra	Rozpuszczalność w rozp. Organicznych 2-propanol	
Palność nie dotyczy	Właściwości utleniające nie dotyczy	Właściwości wybuchowe nie dotyczy	
Współczynnik podziału n- oktanol/woda brak danych	Inne właściwości -		

10. Stabilność i reaktywność

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, zmieniającej dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającą 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: 21.06.2009

Ilość stron: 3/4

Clinex Textile Foam

Warunki niebezpieczne - ogrzanie preparatu zwłaszcza powyżej 50°C, bezpośrednie działanie promieni słonecznych, kontakt z gorącą powierzchnią lub żarzącym się materiałem, źródła zapłonu, wyładowania elektrostatyczne

Materiały niebezpieczne - kwasy mineralne utleniające, wolne metale (alkalia, masy alkaliczne) azotki, nadtlarki i hydronadtlenki organiczne, utleniacze i reduktory

Niebezpieczne produkty rozkładu – brak danych

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność alkilopoliglukozydu:

Ostra toksyczność po zażyciu LD50>5000mg/kg wagi ciała

Ostra toksyczność skóra – lekko drażniący

Ostra toksyczność oczy – silnie drażniący

Toksyczność dla butylodiglikolu:

Ostra toksyczność-doustne: LD50 – 5660 mg/kg (szczur)

Ostra toksyczność-skóra: LD50 – 2700 mg/kg (królik)

Toksyczność ostra: Nie dotyczy

Narażenie inhalacyjne: Nie wpływa negatywnie

Kontakt ze skórą: Nie wpływa negatywnie

Kontakt z oczami: Nie wpływa negatywnie

Spożycie: Bóle żołądka, mdłości, wymioty.

Skutki zdrowotne narażenia przewlekłego: Lekkie podrażnienie błon śluzowych, lekkie wysuszenie skóry.

Działanie uczulające: Nie wykazuje działania uczulającego

Dane toksykologiczne wg ESIS dla etanolu:

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)

12. Informacje ekologiczne

Dopuszczalne zanieczyszczenie śródlądowych wód powierzchniowych: Brak danych

Stężenia toksyczne dla wodnych organizmów zwierzęcych i roślinnych:

Dane do klasyfikacji dla alkilopoliglukozydu:

Dla ryb LCD50>100mg

Metoda ISO 7346/2 (semistatic)

Ostra toksyczność bakteryjna ECO>100mg

Dane do klasyfikacji dla butylodiglikolu:

Toksyczność ostra dla ryb EC 1300 mg/l/96h (Lepomis macrochirus)

Toksyczność ostra bezkręgowców EC50 3200 mg/l/24h (Daphnia magna)

Toksyczność dla bakterii osadu czynnego EC50 1170 mg/l/18h (Pseudomonas putida)

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

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.

Kod odpadu:

Produkt – 16 05 05 – gazy w pojemnikach inne niż wymienione w 16 05 04

– 07 07 04 – inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemysłu i ciecz macierzyste

Opakowanie jednostkowe – 15 01 05 – puszka stalowa. Opakowania wielomateriałowe

– 20 01 39 – nasadka. Tworzywa sztuczne

Karton zbiorczy – 20 01 01 – papier i tektura

14. Informacje o transporcie

Nazwa wysyłkowa: **Textile Foam**

Aerazol

Numer rozpoznawczy materiału: UN 1950

Kod ADR: 2

Kod klasyfikacyjny: 2/5F

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, zmieniającej dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającą 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: 21.06.2009

Ilość stron: 4/4

Clinex Textile Foam

Grupa opakowań: II
Numer rozpoznawczy zagrożenia: 20
Nalepka ostrzegawcza: 2

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, poz. 1666 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)

R 12 – Produkt skrajnie łatwopalny

R 36 - Działa drażniąco na oczy

S2 – Chronić przed dziećmi

S23 – Nie wdychać par cieczy

S25 – Unikać zanieczyszczenia oczu.

S45 – W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe pokaż etykietę

S51 – Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach



skrajnie łatwopalny

Uwaga – na etykiecie należy dodatkowo umieścić napis:

Pojemnik pod ciśnieniem: chronić przed słońcem i nagraniem powyżej temperatury 50°C. Nie przekłuwać ani nie spalać, także po zużyciu. Nie rozpylać nad otwartym płomieniem lub żarzącym się materiałem. Chronić przed źródłami zapłonu – nie palić w czasie rozpylania. 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:

R11 Produkt wysoce łatwo palny

R12 Produkt skrajnie łatwo palny

R36 Działa drażniąco na oczy

R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

Zmiany w punktach: 3, 9, 16