

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Wersja: 1.0

Data wydruku: 22.06.2024

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

- **Nazwa handlowa:** Ammonium Acetate
- **Forma produktu:** 60 kapsułek po 10 mg substancji czynnej
- **Numer CAS:** 631-61-8
- **Numer WE:** 211-162-9
- **Numer REACH:** Nie dotyczy (zwolnione z rejestracji).

1.2 Zidentyfikowane zastosowania i zastosowania odradzane

- **Zastosowania zidentyfikowane:** Reagenty laboratoryjne, dodatki chemiczne.
- **Zastosowania odradzane:** Nie stosować w celach spożywczych lub medycznych bez odpowiednich zezwoleń.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- **Firma:** Musclegraphy Nutrition
- **E-mail kontaktowy:** info@musclegraphynutrition.com

1.4 Numer telefonu alarmowego


- Numer alarmowy: +(48)-223988029 (CHEMTREC), 112

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

- **Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:**
 - **H302:** Działa szkodliwie po połknięciu.
 - **H319:** Powoduje podrażnienie oczu.

2.2 Elementy oznakowania

- **Piktogramy:** 
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):**
 - H302, H319
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):**
 - P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.
 - P280: Nosić rękawice ochronne i ochronę oczu.
 - P301+P312: W przypadku połknięcia skontaktować się z lekarzem.

2.3 Inne zagrożenia

- Nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

- **Składnik:** Ammonium Acetate
- **Wzór chemiczny:** C₂H₇NO₂
- **Masa molowa:** 77.08 g/mol
- **Numer CAS:** 631-61-8

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- **W przypadku inhalacji:** Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W razie potrzeby podać tlen.
- **Kontakt ze skórą:** Umyć skórę wodą z mydłem.
- **Kontakt z oczami:** Przepłukać oczy wodą przez co najmniej 15 minut.
- **W przypadku połknięcia:** Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Może powodować podrażnienie oczu i dróg oddechowych.

4.3 Wskazówki dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy medycznej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

- Skontaktować się z lekarzem w przypadku wystąpienia objawów.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze: Woda, dwutlenek węgla (CO₂), pianka odporną na alkohol.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- W przypadku pożaru mogą wydzielać się toksyczne gazy, takie jak amoniak i tlenki węgla.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Używać aparatu oddechowego i odzieży ochronnej.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Środki ostrożności osobiste, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

- Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub cieków wodnych.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się i służące usuwaniu skażenia

- Zebrać materiał do szczelnie zamkniętych pojemników i zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancją i jej magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Unikać wdychania pyłu i kontaktu z substancją.
- Zapewnić odpowiednią wentylację.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

- Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, z dala od wilgoci i substancji utleniających.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry kontroli

- Brak dostępnych wartości granicznych narażenia w środowisku pracy.

8.2 Kontrola narażenia

- **Ochrona oczu/twarzy:** Nosić okulary ochronne zgodnie z normą EN166.
- **Ochrona skóry:** Używać rękawic ochronnych odpornych na chemikalia.
- **Ochrona dróg oddechowych:** W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować maskę z filtrem P2.

SEKCJA 9: Właściwości fizykochemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- **Stan skupienia:** Stały (proszek w kapsułkach)
- **Kolor:** Biały
- **Zapach:** Charakterystyczny zapach octanu amonu
- **Temperatura topnienia:** 114 °C (rozkład)
- **Rozpuszczalność w wodzie:** Dobrze rozpuszczalny
- **Masa molowa:** 77.08 g/mol

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

- Reaguje z silnymi kwasami i zasadami.

10.2 Stabilność chemiczna

- Stabilny w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

- Kontakt z silnymi utleniaczami lub kwasami może prowadzić do uwolnienia toksycznych gazów.

10.4 Warunki, których należy unikać

- Wysokie temperatury, wilgoć i bezpośrednie światło słoneczne.

10.5 Materiały niezgodne

- Silne utleniacze, kwasy i zasady.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- **Toksyczność ostra:** Może być szkodliwy po połknięciu (H302).
- **Działanie drażniące:** Może powodować podrażnienie skóry, oczu i dróg oddechowych.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność

- Produkt może wpływać na organizmy wodne przy wysokich stężeniach.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

- Ulega biodegradacji w warunkach tlenowych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

- Niska.

12.4 Inne szkodliwe skutki

- Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- Odpady substancji i opakowania należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucać do kanalizacji ani cieków wodnych.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN: Nie dotyczy

14.2 Odpowiednia nazwa przewozowa UN: Octan amonu

14.3 Klasa zagrożenia w transporcie: Nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania: Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska: Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

- Produkt zgodny z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

- Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego dla tej substancji.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty H:

- H302: Działa szkodliwie po połknięciu.
- H319: Powoduje podrażnienie oczu.

Zwroty P:

- P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.
- P280: Nosić rękawice ochronne i ochronę oczu.
- P301+P312: W przypadku połknięcia skontaktować się z lekarzem.