



Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

Zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1907/2006, rozporządzeniem (WE) 1272/2008 oraz rozporządzeniem (WE) 453/2010.

1. Identyfikacja substancji i przedsiębiorstwa.

1.1 Identyfikacja substancji.

Nazwy handlowe:

SOPTALC 10, SOPTALC 15, SOPTALC 20,
SOPTALC 30, SOPTALC 40, SOPTALC 60.

1.2 Zastosowanie substancji.

Przeznaczona do zastosowań przemysłowych, stosuje się jako substancję pomocniczą w procesie produkcji papieru, farb i lakierów, ceramiki, gumy oraz tworzyw sztucznych.

1.3 Identyfikacja przedsiębiorstwa.

Wytwórca-konfekcjoner:

Quantum Time Sp. z o.o.
ul. Katowicka 87
43-190 Mikołów
office@quantumtime.pl

2. Skład i informacja o składnikach.

Charakterystyka chemiczna:

Naturalny krzemian magnezu oczyszczony mechanicznie. Nr CAS: 14807-96-6, nr WE: 238-877-9, wzór sumaryczny: $Mg_3H_2Si_4O_{12}$.

3. Identyfikacja zagrożeń.

Nie jest przedmiotem klasyfikacji jako substancja niebezpieczna.

4. Pierwsza pomoc.

Po kontakcie ze skórą:

Zdjąć skażoną odzież i przenieść narażone miejsca dużą ilością wody.

Po dostaniu się do oka:

Oko z podniesionymi powiekami płukać pod bieżącą wodą przez co najmniej 10 minut. Zasięgnąć porady lekarskiej.

Po połknięciu:

Podać dużą ilość wody, skonsultować się z lekarzem.

5. Postępowanie w przypadku pożaru.

Odpowiednie środki gaśnicze:

W zależności od materiałów składowanych w pobliżu.

Zagrożenia specjalne:

Brak. Substancja niepalna.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska.

Indywidualne środki ostrożności:

Unikać tworzenia się pyłów.

Metody oczyszczania:

Zebrać na sucho. Przekazać do usunięcia. Oczyszczyć skażone miejsce. Dopuszczalne jest splukanie powierzchni wodą.

7. Postępowanie z substancją i jej magazynowanie.

Postępowanie z substancją:

Brak szczególnych wymagań.

Magazynowanie:

Przechowywać w zamkniętych opakowaniach, w dobrze wentylowanym, suchym pomieszczeniu, w temperaturze 15-25°C.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej.

Środki ochrony indywidualnej.
Dróg oddechowych:

W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować środki ochrony dróg oddechowych.

Rąk:
Oczu:
Skóry:

Nie jest wymagana.
Okulary ochronne.
Nie jest wymagana.

9. Właściwości fizykochemiczne.

Postać:
Temperatura topnienia:
Rozpuszczalność w wodzie:
Gęstość (20°C):
pH przesącza (1g/10 ml):

Szarobiałe, tłustawy w dotyku kamień.
> 800 °C
Praktycznie nie rozpuszcza się.
~ 2,7 g/cm³
8.5 – 10.0

10. Stabilność i reaktywność.

Warunki, których należy unikać:
Materiały, których należy unikać:
Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak.
Brak.
Brak.

11. Informacje toksykologiczne.

Nie zostało zaobserwowane żadne działanie toksyczne produktu.

12. Informacje ekologiczne.

Nieszkodliwy dla środowiska naturalnego ani dla biologicznych oczyszczalni ścieków.

13. Postępowanie z odpadami.

Odpady nieszkodliwe. Mogą zostać zlikwidowane w ten sam sposób jak jakiegokolwiek inne nietoksyczne odpady.

14. Informacje o transporcie.

Nie jest to produkt niebezpieczny w rozumieniu przepisów ADR.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych.

Obowiązujące przepisy prawne:

Dyrektywa UE Nr 1999/45/EG, 67/548/EEC oraz 88/379/EEC.

16. Pozostałe informacje.

Powyższe dane opierają się na dzisiejszym stanie wiedzy naszej (konfekcjonera substancji) oraz producenta substancji, jednak nie mogą być one przyjmowane jako gwarancja właściwości produktów i nie stanowią podstawy jakichkolwiek umownych stosunków prawnych.