



Karta charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej

Przejrzano dnia: 05-gru-2005

1. IDENTYFIKACJA PRODUKTU

Kod wyrobu: 02826
Nazwa wyrobu: MP SILICA, 32-63, 60A

Dostawca: MP Biomedicals, LLC
Parc d'Innovation
BP 50067
67402 ILLKIRCH CEDEX
France

Numer telefonu w sytuacji krytycznej: "n° ORFILA" (01-45-42-59-59)

2. SKŁAD I INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Składniki	Numer CAS	ciężar %	Nr EINECS.	Klasyfikacja	Uwagi	Nr Annex:
ICN SILICA, 32-63, 60A	7631-86-9	> 25%	231-545-4	--	--	--

3. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Symbol ostrzegawczy:

No declaration according to 67/548/EWG

4. PIERWSZA POMOC

Porady ogólne: W razie wypadku lub złego samopoczucia zasięgnąć natychmiast porady lekarza (w miarę możliwości pokazać etykiety).

Wdychanie: Przenieść na świeże powietrze. Niezwłocznie wezwać lekarza.

Kontakt ze skórą: Natychmiast przepłukać dużą ilością wody przynajmniej 15 minut Natychmiast powiadomić lekarza

Wdychanie: Nie wywoływać wymiotów bez konsultacji z lekarzem.

Kontakt z oczami: Natychmiast przepłukać dużą ilością wody, także pod powiekami przynajmniej 15 minut. Natychmiast powiadomić lekarza Przemycać dokładnie dużą ilością wody przynajmniej 15 minut i skonsultować się z lekarzem

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Stosować substancje gaśnicze:	Użyj suchy proszek gaśniczy, CO ₂ , rozpylona woda lub piana alkoholowa
Specyficzne zagrożenia:	Porażenie wywołane drażniącymi dymami.
Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków:	W razie konieczności akcji gaśniczej założyć aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem.
Temperatura zapłonu:	nie określono
Temperatura samozapłonu:	nie określono

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

Osobiste środki ostrożności:	Użyć środków ochrony osobistej.
Środowiskowe środki ostrożności:	Nie wylewać do wód powierzchniowych i kanalizacji.
Metody oczyszczania:	Wchłoniąć w obojętny materiał sorpcyjny.

7. POSTĘPOWANIE Z PRODUKTEM I JEGO MAGAZYNOWANIE

Magazynowanie:
TEMPERATURA POKOJOWA

Używanie:	Używaj tylko przeznaczonych pomieszczeń z wyciągiem wentylacyjnym.
Zasady bezpiecznego operowania:	wyposażyc obsługę w sprzęt ochronny. Zdjąć i wyprać skażoną odzież przed ponownym użyciem.
Środki techniczne/Warunki magazynowania:	Przechowywać zbiornik dokładnie zamknięty w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać zbiornik dokładnie zamknięty, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
Nie mieszające się produkty:	Produkty utleniające i samozapalne

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

Środki techniczne: Zapewnić wystarczającą wentylację.

Ochrona dróg oddechowych: Lzolujący aparat oddechowy jest wymagany w przypadku powstawania areozolu, oparów lub pyłów.

Ochrona skóry i ciała: ubranie nieprzepuszczalne

Ochrona oczu: gogle

Ochrona rąk: rękawice

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Stan fizyczny:	proszek
Wzór chemiczny:	SiO ₂
Masa Cząsteczkowa:	60.08
Temperatura topnienia/zakres:	1710 °C
Temperatura wrzenia/zakres:	2230 °C
Gęstość:	ca. 2 g/cm ³ at 20 °C
Preżność par:	13.3 hPa at 1732 °C
Szybkość parowania:	brak dostępnych danych
Gęstość par:	brak dostępnych danych
Rozpuszczalność (w wodzie):	całkowicie mieszalny
Temperatura zapłonu:	nie określono
Temperatura samozapłonu:	nie określono

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Trwałość:	Trwały podczas przechowywania w zalecanych warunkach.
Polimeryzacja:	Brak przy normalnej obsłudze.
Niebezpieczne produkty rozkładu:	Rozkład termiczny może powodować wydzielanie drażniących gazów i par.
Materiały niepożądane:	silne utleniacze
Warunki niepożądane:	Wystawienie na długotrwałe działanie powietrza i wilgoci.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacja o produkcji

Toksyczność ostra

Składniki	Numer RTECS:	NIOSH - Wybrane LD50 i LC50:
ICN SILICA, 32-63, 60A	EU8655000	nie określono

Toksyczność chroniczna:	Chroniczne narażenie może powodować mdłości i wymioty, poważne narażenie powoduje utratę przytomności.
Efekty miejscowe:	Objawami przedłużonego wystawienia na działanie mogą być: ból głowy, zawrót głowy, wyczerpanie, mdłości i wymioty.
Efekty szczególne:	Może powodować rumień (zaczernienie), obrzęk, mdłości, wymioty, ból głowy.
Początkowe podrażnienie:	Brak danych o samym produkcie.
działanie rakotwórcze:	Brak danych o samym produkcie.
działanie mutagenne:	Brak danych o samym produkcie.
Toksyczność dla rozrodczości:	Brak danych o samym produkcie.

Składniki	NIOSH - Efekt zdrowotny	NIOSH - Narażone organy
ICN SILICA, 32-63, 60A		respiratory system, eyes

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Mobilność:	brak dostępnych danych
Bioakumulacja:	brak dostępnych danych
Ekotoksyczny:	brak dostępnych danych
Toksyczność dla organizmów wodnych:	Może wywoływać długoterminowe niekorzystne skutki w środowisku wodnym.

Składniki	U.S. DOT - Appendix B - Marine Pollutan	U.S. DOT - Appendix B - Severe Marine Pollutants	United Kingdom - The Red List:
ICN SILICA, 32-63, 60A	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono

Składniki	Germany VCI (WGK)	światowa Organizacja Zdrowia (WHO) - Woda pitna	Ekotoksyczność - gatunki ryb dane
ICN SILICA, 32-63, 60A	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono

Składniki	Ekotoksyczność - Freshwater Algae dane	Ekotoksyczność - Microtox dane	Ekotoksyczność - wodna pchła dane
ICN SILICA, 32-63, 60A	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono

Składniki	EPA - ATSDR Priority List	EPA - HPV Challenge Program Chemical List	California - Priority Toxic Pollutants
ICN SILICA, 32-63, 60A	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono

Składniki	California - Priority Toxic Pollutants	California - Priority Toxic Pollutants
ICN SILICA, 32-63, 60A	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Pozostałe odpady / nieużyte wyroby:

Usuwanie odpadów musi być zgodne z odpowiednimi, krajowymi lub lokalnymi, przepisami. Produkt taki, jeśli nie został użyty, może być usunięty w wyznaczonym do tego celu zakładzie lub zgodnie z procedurami określonymi przez lokalne instytucje zajmujące się usuwaniem odpadów. Pozostałości po spalaniu tych materiałów mogą być ciągle niebezpieczne.

Zanieczyszczone opakowanie:
Metody oczyszczania:

Nie używać ponownie pustych pojemników
Wchłonać w obojętny materiał sorpcyjny.

14. INFORMACJA O TRANSPORCIE

UN/ID Nr:

Not a dangerous good.

ADR/RID
Właściwa nazwa ładunku:

nie objęte przepisami

IMO:
Właściwa nazwa ładunku:

nie objęte przepisami

ICAO/IATA
Właściwa nazwa ładunku:

nie objęte przepisami

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

Symbol ostrzegawczy:

No declaration according to 67/548/EWG

Składniki	EU EINECS List -	Germany TA-Luft List - Section	Germany VCI (WGK)	Switzerland Giftliste:
ICN SILICA, 32-63, 60A	231-545-4; O2Si	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono	Nie wyszczególniono

Classification according to VbF: -

16. INNE INFORMACJE

Opracowano przez: Health & Safety

Ograniczenia: Informacje i zalecenia podane w niniejszym dokumencie zostały przygotowane w oparciu o wyniki badań, które uważane są za godne zaufania. MP nie gwarantuje jednak dokładności i kompletności informacji. Ponadto informacje te nie stanowią, gwarancji wyrażonej wprost lub sugerowanej, dotyczącej bezpieczeństwa towarów, przydatności do sprzedaży lub przydatności towarów do określonego celu. Konieczne może być wprowadzenie zmian w celu dostosowania do faktycznych warunków. MP nie przyjmuje odpowiedzialności za uzyskane wyniki, ani za szkody, w tym za utratę zysków, powstałe w następstwie wykorzystania informacji. Nie udziela się wprost lub w sposób domniemany żadnej gwarancji w sprawie naruszenia patentów, praw autorskich i znaków towarowych.

Koniec Karty Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej