

# CELLOMET MCP 20000 S

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ



## 1. OZNACZENIE MATERIAŁU / PREPARATU I FIRMY

NAZWA HANDLOWA	CELLOMET MCP 20000 S
ZASTOSOWANIE	Przemysłowe. Produkcja materiałów budowlanych, farb. Szersze informacje w Karcie Technicznej.
DOSTAWCA	Chemical Trading International LLC 2 Greenville Crossing 198070477 Wilmington Delaware, USA

## 2. SKŁAD/DANE DOTYCZĄCE CZĘŚCI SKŁADOWYCH

CHARAKTERYSTYKA CHEMICZNA Metylohydroksypropyloceluloza modyfikowana.  
PREPARATU

## 3. MOŻLIWE ZAGROŻENIA

Substancja nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna. Mokre podłogi, na których został rozsypany produkt mogą być bardzo śliskie. Może nastąpić wybuch pyłu rozproszonego w powietrzu. Nie wywiera negatywnych efektów na zdrowie ludzkie przy krótko - i długoterminowej ekspozycji. Stanowi słabe zagrożenie dla wód naturalnych. Nie wywiera negatywnych, długoterminowych efektów ekologicznych.

## 4. PIERWSZA POMOC

SKAŻENIE SKÓRY	Zmyć dużą ilością wody z mydłem.
SKAŻENIE OCZU	Przemywać otwarte oczy wodą przez około 15 min. Unikać silnego strumienia wody wobec ryzyka uszkodzenia rogówki. Zapewnić konsultację okulistyczną.
ZATRUCIE DROGĄ POKARMOWĄ	Wypłukać usta wodą. Pić duże ilości wody.
ZATRUCIE INHALACYJNE	Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze.

## 5. ŚRODKI W WALCE Z POŻAREM

WARUNKI PRZECIWPOŻAROWE	Należy przechowywać produkt w miejscach oddalonych od gorących przedmiotów, nie narażać na działanie iskier i płomieni. Unikać rozprzestrzeniania pyłu w powietrzu – istnieje ryzyko wybuchu w przypadku iskrzenia elektrycznego względnie wyładowań elektrostatycznych.
ŚRODKI GAŚNICZE	Mgła wodna , piana , dwutlenek węgla , suche środki gaśnicze.
PRODUKTY SPALANIA	Tlenek węgla, dwutlenek węgla, para wodna, dym.

## 6. ŚRODKI ZARADCZE W RAZIE PRZYPADKOWEGO UWOLNIENIA

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI	Wilgotne podłogi , na których został rozsypany proszek mogą być bardzo śliskie. Pył rozprzestrzeniony w powietrzu stwarza zagrożenie wybuchem.
ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ	Rękawice ochronne, okulary ochronne, maska przeciwpyłowa.
POSTĘPOWANIE	Produkt zebrać na sucho / z wodą tworzy śliskie powłoki /

# CELLOMET MCP 20000 S

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ



## 7. POSŁUGIWANIE SIĘ I SKŁADOWANIE

POSŁUGIWANIE SIĘ	Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Maksymalnie zredukować pylenie tak by utrzymać koncentrację pyłu w powietrzu poniżej 4 mg/m <sup>3</sup> . Zapobiegać możliwości zaistnienia wyładowań elektrostatycznych. Uziemić cały stosowany sprzęt.
SKŁADOWANIE	Przechowywać w czystych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Zapobiegać powstawaniu i odładowaniu się pyłu. Chronić przed działaniem wody i wilgoci.

## 8. OGRANICZENIE NARAŻENIA I OSOBISTE WYPOSAŻENIE OCHRONNE

WYMAGANIA DOTYCZĄCE WENTYLACJI	Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
WARTOŚCI GRANICZNE W POWIETRZU NA STANOWISKU PRACY	4 mg / m <sup>3</sup> - dla części wdychanej. 1,5 mg / m <sup>3</sup> - dla części wnikażącej do pęcherzyków płucnych
WYMAGANIA DOTYCZĄCE ŚRODKÓW OCHRONY INDYWIDUALNEJ	Stosować środki ochrony indywidualnej. Odzież ochronna. Rękawice ochronne, okulary ochronne, maska przeciwpyłowa

## 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

STAN SKUPIENIA	proszek
KOLOR	biały do kremowego
ZAPACH	bez zapachu
GĘSTOŚĆ NASYPOWA	około 200 - 500 kg/ m <sup>3</sup>
ROZPUSZCZALNOŚĆ	całkowita w wodzie pon. 60 °C brak rozpuszczalności w większości rozpuszczalników polarnych
TEMPERATURA SAMOZAPŁONU	360°C / pył /
pH 25 °C	6,5 – 8,0 / roztwór wodny /
DOLNA GRANICA WYBUCHOWOŚCI	15 g / m <sup>3</sup> / pył /

## 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

STABILNOŚĆ	Produkt jest chemicznie stabilny.
REAKCJE NIEBEZPIECZNE	Reakcje niebezpieczne nie są znane.
NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU	Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

## 11. DANE TOKSYKOLOGICZNE

DROGI NARAŻENIA	
SKÓRA	Produkt należy uznać za działający drażniąco.
OCZY	Produkt jest lekko drażniący.
UKŁAD POKARMOWY	LD 50 dla szczura powyżej 2000 mg / kg.
UKŁAD ODDECHOWY	Nie są znane żadne negatywne efekty.
OBJAWY ZATRUCIA	Brak

# CELLOMET MCP 20000 S

KARTA CHARAKTERYSTYKI SUBSTANCJI NIEBEZPIECZNEJ



## 12. DANE NA TEMAT EKOLOGII

Produkt nie stwarza długoterminowych zagrożeń ekologicznych. Ulega powolnej biodegradacji.

## 13. WSKAZÓWKI ODNOŚNIE UTYLIZACJI

PRODUKT	Może być poddany spalaniu względnie składowany wraz z odpadami komunalnymi i gospodarczymi zgodnie z lokalnymi przepisami.
ZUŻYTE OPAKOWANIA	Opakowania należy opróżniać w maksymalnie możliwym stopniu. Mogą być poddawane spalaniu względnie kierowane do ponownego użycia.

## 14. ZALECENIA ODNOŚNIE TRANSPORTU

ADR/RID	Nie jest to towar niebezpieczny..
ADNR	Nie jest to towar niebezpieczny
ICAO/IATA	Nie jest to towar niebezpieczny .
IMDG	Nie jest to towar niebezpieczny
OZNAKOWANIE OPAKOWAŃ TRANSPORTOWYCH	
ONZ (UN):	nie dotyczy
NAPIS	nie dotyczy
NALEPKA OSTRZEGAWCZA	nie dotyczy

## 15. PRZEPISY PRAWNE

OZNAKOWANIE NA ETYKIECIE	
IDENTYFIKACJA	CELLOMET MCP 20000 S
ZNAKI OSTRZEGAWCZE	nie są wymagane
SYMBOLE OSTRZEGAWCZE	nie są wymagane

## 16. WSKAZÓWKI DODATKOWE

Zawarte w tej karcie informacje oparte są na naszej najlepszej wiedzy i służą wyłącznie opisowi produktu pod względem warunków bezpieczeństwa. Nie mogą być one traktowane jako gwarancja niezawodności poszczególnych zastosowań. Na użytkowniku produktu spoczywa obowiązek właściwego doboru celów i metod. Nie możemy przyjąć odpowiedzialności za żadne szkody związane z wykorzystaniem powyższych informacji.