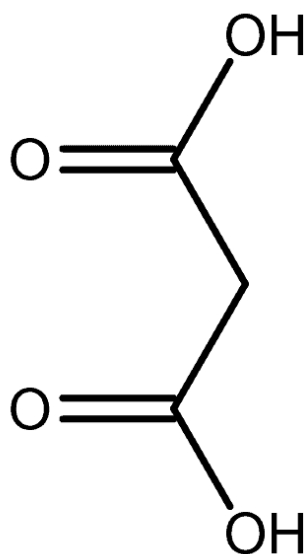




h1>Kwas malonowy 99% czda [141-82-2]



Numer CAS: **141-82-2**

Wzór sumaryczny: **C₃H₄O₄**

Masa molowa: **104,06 g/mol**

Synonimy: **kwask propanodiowy**

Tłumaczenie [ENG]: **malonic acid**

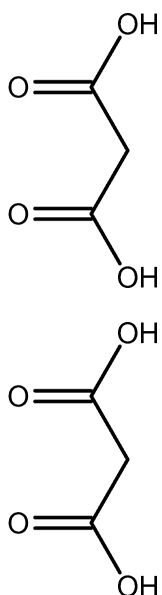
Zastosowanie: **Kwas malonowy jest głównie stosowany jako półprodukty farmaceutyczne. Może być również stosowany jako środek perfumeryjny, kleje, dodatki do żywic, środek do polerowania galwanicznego i tak dalej. Stosowany jako czynnik kompleksujący, do przygotowania soli barbiturowej. Kwas malonowy jest związkiem pośrednim fungicydów - izoprotiolanu. Jest także pośrednikiem etychlozatu regulującego wzrost roślin.**



WARIANTY



Zdjęcie



Cena

1,999.00 zł brutto | 1,625.20 zł netto

Wielkość Opak.

10 kg

4,499.00 zł brutto | 3,657.72 zł netto

25 kg

OPIS PRODUKTU

Kwas malonowy 99% czda [141-82-2]

Kwas malonowy jest głównie stosowany jako półprodukty farmaceutyczne. Może być również stosowany jako środek perfumeryjny, kleje, dodatki do żywic, środek do polerowania galwanicznego i tak dalej. Stosowany jako czynnik kompleksujący, do przygotowania soli barbiturowej. Kwas malonowy jest związkiem pośrednim fungicydów - izoprotiolanu. Jest także pośrednikiem etychlozatu regulującego wzrost roślin.

Temperatura topnienia: 132-135 ° C (rozkład) (lit.)

Temperatura wrzenia: 140 °C

Gęstość: 1,619

współczynnik załamania światła: 1,4780

Temperatura zapłonu: 157 ° C

pKa: 2,83 (w 25 °C)

postać: Ciecz

kolor biały

Rozpuszczalność w wodzie: 1400 g / L (20 °C)

Fe (żelazo): ≤0,0005%

NH₄ (amon):pozytywny wynik testu

Pb (ołów): $\leq 0,0005\%$

Siarka ogółem (jako siarczan): $\leq 0,005\%$

Pozostałość przy prażeniu (jako siarczan): $\leq 0,01\%$

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Oznakowania niebezpiecznych substancji chemicznych i mieszanin będące częścią globalnie zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS). Piktogramy zalecane przez GHS mają kształt kwadratu ustawionego na wierzchołku. Powinny zawierać czarny symbol na białym tle z czerwonym obramowaniem.

Zasady pierwszeństwa, które należy przestrzegać w związku z oznakowaniem substancji:

- czaszka i skrzyżowane piscole, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik.
- działanie żrące, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on działania drażniącego na oczy lub skórę.
- zagrożenie dla zdrowia określający uczulające działanie na drogi oddechowe, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on uczulającego działania na skórę lub drażniącego na oczy lub skórę.

Źródło: [Piktogramy GHS](#)