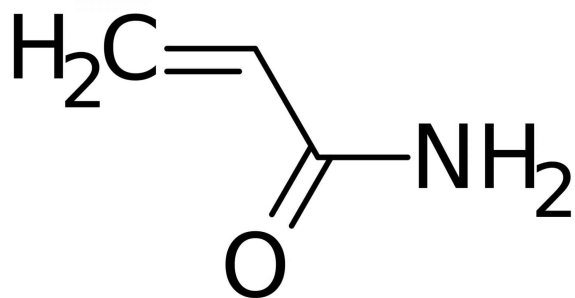




h1>Akrylamid 98.5 % do syntezy [79-06-1]



Numer CAS: **79-06-1**

Wzór sumaryczny: **C₃H₅NO**

Masa molowa: **71,08**

Synonimy: **amid kwasu akrylowego, 2-propenamide**

Tłumaczenie [ENG]: **Acrylamide**

Zastosowanie: **Stosowany m.in. jako monomer przy produkcji poliakrylamidu.**

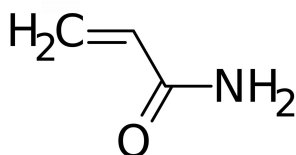


WARIANTY

Zdjęcie

Cena

Wielkość Opak.



59.99 zł brutto | 48.77 zł netto

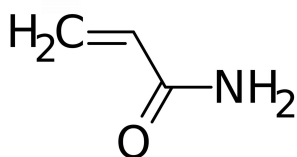
500 gm



Zdjęcie

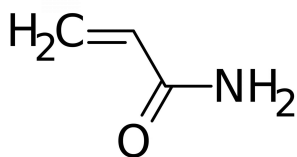
Cena

Wielkość Opak.



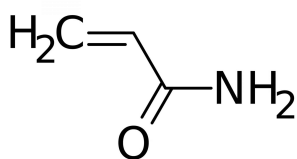
99.99 zł brutto | 81.29 zł netto

1 kg



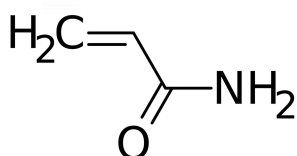
399.99 zł brutto | 325.20 zł netto

5 kg



699.99 zł brutto | 569.10 zł netto

10 kg



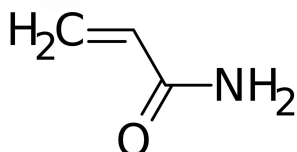
1,259.99 zł brutto | 1,024.38 zł netto

20 kg

Zdjęcie

Cena

Wielkość Opak.



2,899.99 zł brutto | 2,357.72 zł netto

50 kg

OPIS PRODUKTU

Akrylamid 98.5 % do syntezy [79-06-1]

Akrylamid jest stosowany m.in. jako monomer przy produkcji [poliakrylamidu](#). Akrylamid przyczynia się do występowania m.in. nowotworów przewodu pokarmowego oraz uszkodza układ nerwowy (jest neurotoksyną). Źródłem akrylamidu jest także dym tytoniowy. Duże ilości akrylamidu powstają podczas obróbki termicznej produktów spożywczych zawierających skrobię.

Postać: ciało stałe

Barwa: biała

Zapach: bez zapachu

Temperatura topnienia: 83 - 85 °C

Temperatura wrzenia: 125 °C (25 mm Hg)

Temperatura zapłonu : 138 °C

Temperatura samozapłonu: 424°C

Granice wybuchowości w mieszaninie z powietrzem:

– dolna: 2,7% obj.

– górna: 20,6% obj.

Gęstość: 1,12 g/cm³ (20 °C)

Rozpuszczalność w wodzie: częściowo mieszalny.

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 piskozce, nie powinno się dodatkowo umieszczac piktogramu wykrzyknik.
- dzialanie zracce, nie powinno się dodatkowo umieszczac piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on dzialania drażniacego na oczy lub skore.
- zagrozenie dla zdrowia okreslajacy uczulajace dzialanie na drogi oddechowe, nie powinno się dodatkowo umieszczac piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on uczulajacego dzialania na skore lub drażniacego na oczy lub skore.

Źródło: [Piktogramy GHS](#)