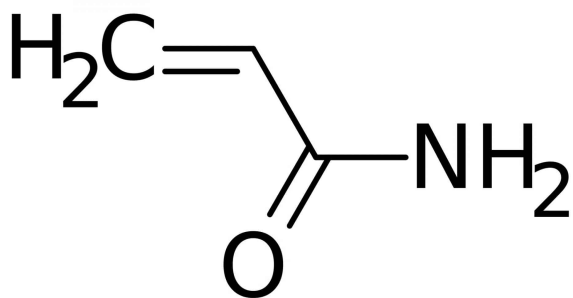


h1>Akrylamid 3x kryształy 99,99% dla
molekularnej biologii [70-06-11]



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.**

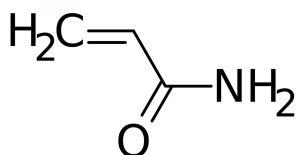


WARIANTY

Zdjęcie

Cena

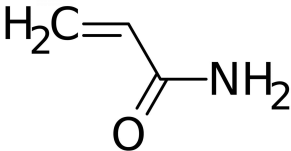
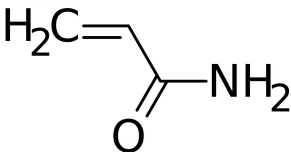
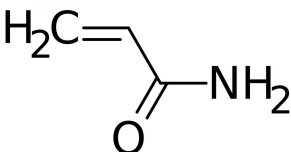
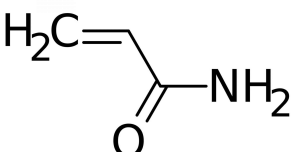
Wielkość Opak.



229.99 zł brutto | 186.98 zł netto

500 gm



Zdjęcie	Cena	Wielkość Opak.
	399.99 zł brutto 325.20 zł netto	1 kg
	1,899.99 zł brutto 1,544.71 zł netto	5 kg
	3,699.99 zł brutto 3,008.12 zł netto	10 kg
	7,199.99 zł brutto 5,853.65 zł netto	20 kg

OPIS PRODUKTU

Akrylamid 3x kryształowy 99,99% dla molekularnej biologii [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 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](#)