

Nicotinamid

Cat. No. COEC-008

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Nicotinamid ist ein Vorläufer des Coenzym NAD⁺ und NADP⁺. Nicotinamid ist ein entzündungshemmendes Mittel und ein Inhibitor des PARP-1-Enzyms.

Anwendungen Ein NAD⁺ und NADP⁺ Coenzym-Vorläufer

Synonyme Niacinamid; Nikotinsäureamid; Pyridin-3-carboxamid

Produktinformation

Form Fest

CAS-Nummer 98-92-0

Molekülformel C₆H₆N₂O

Molekulargewicht 122.1

Reinheit ≥98%

Schmelzpunkt 128-131° C (lit.)

Löslichkeit In Wasser löslich (1000 g/l) bei 20° C, Ethanol (100 mM), Glycerin (1 g/10ml), DMSO (100 mM), Methanol, Butanol, Chloroform und Ether (leicht).