

Nitrilase

Cat. No. EXWM-4578

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Wirkt auf eine Vielzahl von aromatischen Nitrilen, einschließlich (indol-3-yl)acetonitril, sowie auf einige aliphatische Nitrile und auf die entsprechenden Säureamide. vgl. EC 4.2.1.84 Nitril-Hydratase.

Synonyme

acetonitrilase; benzonitrilase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.5.5.1

CAS-Nummer

9024-90-2

Reaktion

ein Nitril + 2 H₂O = ein Carboxylat + NH₃

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.