Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.