

FMN-Hydrolase

Cat. No. EXWM-3611

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Erfordert Mg^{2+} . Das Enzym, das in vielen Isoformen aus sowohl Bakterien als auch Pflanzen isoliert wurde, gehört zur Haloacid-Dehalogenase-Superfamilie. Die meisten Isoformen haben eine breite Substratspezifität, aber es existieren auch Isoformen, die spezifisch für FMN sind.

Synonyme

FMN-Phosphatase; AtcpFHy1

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.1.3.102

Reaktion

$FMN + H_2O = Riboflavin + Phosphat$

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 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.