

Phosphinothricin-Acetyltransferase

Cat. No. EXWM-2125

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Substrat Phosphinothricin wird als nichtselektives Herbizid verwendet und ist ein potenter Inhibitor von EC 6.3.1.2, Glutamat-Ammoniak-Ligase, einem Schlüsselenzym des Stickstoffmetabolismus in Pflanzen.

Synonyme

PAT; PPT-Acetyltransferase; Pt-N-Acetyltransferase; ac-Pt

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.1.183

Reaktion

acetyl-CoA + Phosphinothricin = CoA + N-Acetylphosphinothricin

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, 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.