

Indolin-2-on-Monooxygenase

Cat. No. EXWM-0737

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Das Enzym ist an der Biosynthese von schützenden und allelopathischen

Benzoxazinoiden in einigen Pflanzen beteiligt, am häufigsten aus der Familie der

Poaceae (Gräser). Es ist ein Mitglied der cytochrom P-450 abhängigen

Monooxygenasen.

Synonyme BX3 (Genname); CYP71C2 (Genname)

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 1.14.13.138

Reaktion indolin-2-on + NAD(P)H + H+ + O2 = 3-Hydroxyindolin-2-on + NAD(P)+ + H2O

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

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

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com