Creative Enzymes®

Native Bacillus licheniformis NADH-Oxidase

Cat. No. NATE-0473

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	NADH-Oxidase von Bacillus licheniformis zeigte eine Aktivität zur Bildung von Wasserstoffperoxid.
Anwendungen	NADH-Oxidase von Bacillus licheniformis wurde in einer Studie verwendet, um die Stickstoffassimilation von Bacillus licheniformis, das in Chemostat-Kulturen wächst, zu bewerten. Es wurde auch in einer Studie verwendet, um die Rolle der Glutamatdehydrogenase bei der Ammoniakassimilation in Bacillus macerans zu untersuchen.
Synonyme	NADH-Oxidase; 9032-21-7

Produktinformation

Herkunft	Bacillus licheniformis
Form	lyophilisiertes Pulver
CAS-Nummer	9032-21-7
Aktivität	> 35 Einheiten/mg Protein
Einheitsdefinition	Eine Einheit oxidiert 1,0 µmole NADH pro Minute bei pH 7,0 bei 30°C.

Verwendung und Verpackung

Verpackung	Vial mit > 15 Einheiten