

## 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