Creative Enzymes®

Oxidase-Reagenz

Cat. No. NATZ-040

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Die Anwesenheit von Cytochromoxidase kann durch die Verwendung eines Oxidase-Reagenz nachgewiesen werden, das als Elektronendonor für Cytochromoxidase wirkt. Wenn die Bakterien das Reagenz oxidieren, wird es dunkelviolett aufgrund der Bildung von Indophenolblau, was auf eine positive Reaktion hinweist. Dieser Test eignet sich zur Screening von Arten von Neisseria, Aeromonas, Vibrio, Campylobacter und Pseudomonas, die eine positive Reaktion zeigen, oder für Enterobacteriaceae, die eine negative Reaktion zeigen.

Produktinformation

Form	flüssig