

Native Abalone β-Glucuronidase

Cat. No. NATE-0328

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung β-Glucuronidase katalysiert den Abbau von komplexen Kohlenhydraten. Bei

Menschen wandelt es konjugiertes Bilirubin in die unkonjugierte Form um, wodurch

Bilirubin für die Wiederaufnahme geeignet wird.

Synonyme β-Glucuronidase Glucuronohydrolase Glucuronidase; Exo-β-D-Glucuronidase;

Ketodase; EC 3.2.1.31; 9001-45-0; β-D-Glucuronosid Glucuronosohydrolase; GUSB

Produktinformation

Herkunft Abalone

Form lyophilisiertes Pulver, geliefert als lyophilisiertes Pulver, das Zitronensäure enthält

oder als wässrige Lösung, geliefert als wässrige Lösung, die 0,85% NaCl und 0,02%

Natriumazid enthält

EC-Nummer EC 3.1.2.31

CAS-Nummer 9001-45-0

Aktivität 1.500.000-3.000.000 Einheiten/g Feststoff oder > 100.000 Einheiten/mL

Einheitsdefinition Eine Einheit wird 1,0 μg Phenolphthalein aus Phenolphthalein-Glucuronid pro

Stunde bei 37 °C und pH 3,8 (30 Minuten-Test) freisetzen.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133

Email: info@creative-enzymes.com

1/1