Creative Enzymes®

Phenolphthalein-beta-D-glucuronsäure

Cat. No. CSUB-0917

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Phenolphthalein β-D-Glucuronid ist ein häufig verwendetes Glucuronid-Konjugat für β-Glucuronidase-Messungen. Hoch wasserlöslich.
Synonyme	4-[1,3-Dihydro-1-(4-hydroxyphenyl)-3-oxo-1-isobenzofuranyl]phenyl β-D-Glucopyranosiduronsäure; p-[3-(p-Hydroxyphenyl)phthalidyl]phenyl β-D-Glucosiduronsäure; Phenolphthalein-Glucuronid; Phenolphthalein mono-β-Glucuronid; Phenolphthalein Monoglucuronid; Phenolphthalein-4'-β-D-glucopyranosiduronid; Phenolphthalein-β-D-glucosiduronat; Phenolphthalein-β-glucuronid

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	15265-26-6
Molekülformel	C26H22O10
Molekulargewicht	494.45
Schmelzpunkt	332,03° C (Vorhergesagt)
Substrate	Phenylpyruvat-Decarboxylase; Phenylpyruvat-Tautomerase

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Trocknen bei -20° C