

4-Methylumbelliferyl 6-Sulfo-2-acetamido-2-deoxy- β -D-glucopyranosid-Potassiumsalz

Cat. No. CSUB-0676

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung 4-Methylumbelliferyl 6-Sulfo-2-acetamido-2-deoxy- β -D-glucopyranosid, Kaliumsalz ist ein fluorogenes Substrat für GNS (lysosomale N-Acetylglucosamin-6-sulfat-Sulfatase).

Anwendungen Ein fluorogenes Substrat von GNS

Produktinformation

Form Fest

Molekülformel $C_{18}H_{20}NO_{11}S \cdot K$

Molekulargewicht 497.51

Reinheit 0,98

Schmelzpunkt 195-197° C

Löslichkeit Löslich in Methanol (leicht) und Wasser (20 mg/ml).

Substrate Palmitoyl-Protein-Thioesterase

Brechungsindex 1.557

Lager- und Versandinformation

Lagerung Bei -20° C lagern