Creative Enzymes®

(±)-3-Methyl-2-oxovalerinsäure-Natriumsalz

Cat. No. CSUB-0630

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	(±)-3-Methyl-2-oxovaleric acid Natriumsalz ist ein racemisches Gemisch aus 3-Methyl-2-oxovaleric acid. Es ist ein Substrat der α-Keto-Säure-Dehydrogenasen und kann verwendet werden, um deren Spezifität, Verteilung und Kinetik zu untersuchen. Dies kann auch verwendet werden, um als reaktiver Sauerstofffänger zu studieren.
Anwendungen	Ein Substrat von α-Keto-Säure-Dehydrogenasen
Synonyme	(±)-Natrium 3-Methyl-2-oxovalerat; 3-Methyl-2-oxopentansäure-Natriumsalz

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	3715-31-9
Molekülformel	C6H9NaO3
Molekulargewicht	152.12
Schmelzpunkt	196° C
Substrate	Acetolactat-Decarboxylase

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei 4° C lagern