Creative Enzymes®

(S)-α-Acetolactat-Kaliumsalz

Cat. No. CSUB-0631

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	(S)-α-Acetolactinsäure ist einer der Enantiomere von Acetolactat, das Substrat der Acetolactat-Decarboxylase, die die Umwandlung beider Enantiomere von Acetolactat in das (R)-Enantiomer von Acetoin katalysiert.
Anwendungen	Ein Substrat der Acetolactat-Decarboxylase
Synonyme	(2S)-2-Hydroxy-2-methyl-3-oxo-butansäure-Potassiumsalz

Produktinformation

Form	Fest
CAS-Nummer	71698-08-3
Molekülformel	C5H7O4•K
Molekulargewicht	170.2
Schmelzpunkt	~92 °C
Substrate	PLD; sPLA2

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Bei 4° C lagern