Creative Enzymes®

Riboflavin 5'-Monophosphat-Natriumsalz

Cat. No. COEC-032

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Riboflavin 5'-Monophosphat-Natriumsalz ist ein Photoinitiator der Polymerisation, der sowohl in sauren als auch in alkalischen Puffersystemen verwendet werden kann.
Anwendungen	Ein Photoinitiator der Polymerisation, der sowohl in sauren als auch in alkalischen Puffersystemen verwendet werden kann.
Synonyme	Lactoflavin-Phosphat-Natriumsalz; Vitamin B2-Phosphat-Natriumsalz

Produktinformation

Aussehen	Kristallines Pulver
Form	Fest
CAS-Nummer	130-40-5
Molekülformel	C17H20N4O9P•Na
Molekulargewicht	478.33
Reinheit	>93%
Schmelzpunkt	249-253° C
Löslichkeit	In Wasser löslich (100 g/l) bei 20 °C und DMSO (erhitzt).
Brechungsindex	1.82
Dichte	1,9 g/cm3 (Vorhergesagt)