

リボフラビン 5'-モノリン酸ナトリウム塩

Cat. No. COEC-032

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明	リボフラビン 5'-モノリン酸ナトリウム塩は、酸性およびアルカリ性バッファー系の両方で使用できる重合の光開始剤です。
用途	酸性およびアルカリ性バッファーシステムの両方で使用できる重合の光重合開始剤
別名	ラクトフラビンリン酸ナトリウム塩; ビタミンB2リン酸ナトリウム塩

製品情報

外形	結晶性粉末
形態	固体
CAS登録番号	130-40-5
分子式	C ₁₇ H ₂₀ N ₄ O ₉ P•Na
分子量	478.33
純度	>93%
融点	249-253° C
溶解度	水に可溶 (100 g/l) 20 °Cで、DMSO (加熱)。
屈折率	1.82
密度	1.9 g/cm ³ (予測値)