

アデノシン5'-三リン酸二ナトリウム塩

Cat. No. CEGZ-6455

Lot. No. (See product label)

はじめに

【明】 アデノシン5'-三リン酸二ナトリウムは、白色～微黄白色の結晶性粉末として供給される二ナトリウム型ヌクレオチド塩であり、乾燥物換算の含量は95.0%以上である。

【用途】 ATP依存性酵素アッセイ、リン酸化およびエネルギー代謝に関する研究、ならびに生化学的研究および製剤研究。

【別名】 ATP二ナトリウム塩

製品情報

【外観】 白色～微黄白色の結晶性粉末

【形態】 結晶性粉末

【CAS登録番号】 987-65-5

【分子式】 $C_{10}H_{14}N_5Na_2O_{13}P_3$

【化学名】 アデノシン5'-三リン酸二ナトリウム塩

【純度】 $C_{10}H_{14}N_5Na_2O_{13}P_3$ 乾燥物換算で95.0%以上

【不純物】 乾燥減量: 8%以下

【混入物】 重金属: 10 ppm以下

使用法とパッケージング

【包装】 25 kgドラム缶（ご要望に応じて他の包装形態もご用意可能です）

保管・発送情報

【保存方法】 直射日光を避け、冷暗所に保管してください。

【安定性】 有効期間: 18か月