Creative Enzymes®

# ピリドキサール塩酸塩

*Cat. No. COEC-018*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | ピリドキサール塩酸塩は、アミノ酸のラベリングに使用される場合があります。また、メディアサプリメントの研究を含むさまざまな研究にも使用されます。 |
| *用途* | アミノ酸ラベリング剤 |
| *別名* | 3-ヒドロキシ-5-ヒドロキシメチル-2-メチル-4-ピリジンアル、HCl |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 固体 |
| ***CAS*登□番号** | 65-22-5 |
| *分子式* | C8H9NO3 HCl |
| *分子量* | 203.6 |
| *純度* | ≥99% |
| *融点* | 173° C (リット)(減) |
| *沸点* | 760 mmHgで412.8° C（予測値） |
| *溶解度* | 水に可溶（500 mg/ml）で、20°C、エタノールに可溶（17 mg/ml）。 |
| *屈折率* | 1.57（予測値） |
| *密度* | 20°Cで1.47 g/cm³ |