

┗-グリコール脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0087

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 生成された**2**-ヒドロキシカルボニル化合物は、さらに隣接ジカルボニル化合物に酸化されるこ

とがあります。逆の方向では、隣接ジケトン、グリセアルデヒド、グリオキサール、メチルグリオキサール、2-オキソ-ヒドロキシケトンおよび2-ケト酸エステルが還元されることがあり

ます。

別名 グリコール(ニコチンアミドアデニンジヌクレオチド(リン酸))脱水素酵素; L-(+)-グリ

コール:NAD(P)酸化還元酵素; L-グリコール:NAD(P)脱水素酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.185

*CAS*登□番号 77967-75-0

反□ L-グリコール + NAD(P)+ = 2-ヒドロキシカルボニル化合物 + NAD(P)H + H+

備考 このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタ

ム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期間は +4 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ で保管してくだ

3110