

L-ガラクトース 1-リン酸ホスファターゼ

Cat. No. EXWM-3700

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 植物由来の酵素は、EC 3.1.3.25、イノシトールリン酸ホスファターゼの活性も持っています。これらの酵素は、D-ガラクトース 1-リン酸に対して非常に低い活性を示します（参照：EC 3.1.3.94、D-ガラクトース 1-リン酸ホスファターゼ）。

別名 VTC4（遺伝子名）（曖昧）； IMPL2（遺伝子名）（曖昧）

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.3.93

反応 β -L-ガラクトース 1-リン酸 + H₂O = L-ガラクトース + リン酸

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。ご要望に応じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。