

ラクトフェリン

Cat. No. EXTC-135

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

ラクトフェリン（LF）、別名ラクトトランスフェリン（LTF）は、多機能グリコプロテインのトランスフェリンです。ラクトフェリンは、分子量80 kDaの球状グリコプロテインで、牛乳、唾液、汗、鼻などのさまざまな体液に分泌されています。ラクトフェリンは、いくつかの腺房細胞によって分泌される好中球の中にも存在します。ラクトフェリンは、牛乳から抽出するか、組換えDNA技術を使用して得ることができます。

用途

食品添加物と乳児用調製粉乳

製品情報

機能

ラクトフェリンの成分は、先天性免疫システムに属します。主な機能として鉄イオンの結合と輸送に加えて、ラクトフェリンは抗菌、抗ウイルス、抗寄生虫、触媒、抗癌、抗アレルギー、放射線防護の特徴と属性も持っています。