

フラジェリン

Cat. No. LIGC-004

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 フラジェリンは、細菌の鞭毛のフィラメントを形成するために重合するサブユニットタンパク質です。これは、受容体トール[受容体5（TLR5）および細胞内タンパク質NLRC4（NLRファミリーCARDドメイン含有タンパク質4）を介して先天性免疫系を活性化します。

別名 FliC

製品情報

由来 サルモネラ・チフムリウム株 14028

形態 凍結乾燥。PBSを含む。

純度 $\geq 90\%$ (SDS-PAGE)

濃度 再構成後1mg/ml。

特異性 ヒトおよびマウスのTLR5（トール[受容体5）に結合します。

エンドトキシンレベル $< 0.1 \text{ EU}/\mu\text{g}$ 精製タンパク質

使用法とパッケージング

再構成 100 μl の無菌水で再構成してください。

保管・発送情報

保存方法 再構成後、アリコットを準備し、 -20°C で保存してください。凍結/解凍サイクルを避けてください。

安定性 受領後、 -20°C で保存した場合、少なくとも6ヶ月間安定しています。