

C5a ペプチダーゼ

Cat. No. EXWM-4105

Lot. No. (See product label)

はじめに

です。溶連菌の病原性株、特にStreptococcus pyogenesは、補体化学走化因子C5aを破壊することによって人間の \Box 出と貪食を回避することができます。この酵素によるヒトC5aの切断は、C5aが多核白血球(PMNL)の表面の受容体に結合する能力を低下させ、その化学走化特

性を無効にします。ペプチダーゼファミリーS8Aに属します。

別名 ストレプトコッカス C5a ペプチダーゼ; ScpA; ScpB; SCPA

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.4.21.110

*CAS*登□番号 100179-39-3

反□ 主要な切断部位はヒトC5aのHis67+Lys68にあり、二次的な切断部位はAla58+Ser59にあり

ます。

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 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

2110