

## 代替補完□路 C3/C5 コンバターゼ

Cat. No. EXWM-4140

Lot. No. (See product label)

## はじめに

□明 補体断片BbとC3bまたはコブラ毒因子との二分子複合体; Bbは活性部位を含んでいます。Bb

は、因子Dによる前酵素因子Bの切断によって形成されます。補体成分C5の切断には、C5に結合し、C3b,Bb複合体による切断に $_{\parallel}$ して感受性を与える追加のC3bが必要です。C3b,Bbは因子Pによって血漿中で安定化されます。補体因子BはペプチダーゼファミリーS1(トリプシン

ファミリー) に属します。

*別名* 補完成分C3/C5コンバターゼ(代替);プロ酵素因子B;プロペルジン因子B; C3プロアクチ

ベーター; グリシンに富む $\beta$ -グリコプロテイン; 熱に不安定な因子; C3コンバターゼ; C3b,Bb,CVF,Bb,C5コンバターゼ; (C3b)n,Bb; 補完C 3(C 5)コンバターゼ ( $\square$ 幅); 代替 補完 $\square$ BC3(C5)コンバターゼ; C5コンバターゼ; CVF,Bb; (CVF) 依存性グリシンに富む $\beta$ -

グルコプロテイン; コブラ毒因子依存性C3コンバターゼ

## 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC**番号 EC 3.4.21.47

*CAS*登□番号 80295-67-6

反□ 補体成分C3のα鎖におけるArg+Ser結合の切断によりC3aとC3bが生成され、補体成分C5のα

鎖におけるArg+結合の切断によりC5aとC5bが生成される。

**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

3110