

## マウス由来グランザイムB、組換え

Cat. No. NATE-0333

Lot. No. (See product label)

### はじめに

□明 GZMB（グランザイム-B）は、主にNK細胞およびT細胞（細胞傷害性）の顆粒に存在するタンパク質で、セリンプロテアーゼです。このタンパク質は、NK細胞およびT細胞によって分泌され、標的細胞のアポトーシスを引き起こすために孔（パーフォリン）を作るタンパク質と共に働きます。

### 製品情報

|         |                                                            |
|---------|------------------------------------------------------------|
| 種       | マウス                                                        |
| 由来      | Sf9、バキュロウイルス細胞。                                            |
| 形態      | 無色の滅菌フィルター処理された溶液。                                         |
| EC番号    | EC 3.4.21.79                                               |
| CAS登録番号 | 143180-74-9                                                |
| 分子量     | 26.3kDa                                                    |
| 純度      | > 90%                                                      |
| 活性      | > 9,000 pmol/min/ug                                        |
| 単位定義    | 1ユニットは、37°Cで1pmoleのBoc-Ala-Ala-Asp-SBzlを切断する酵素の量として定義されます。 |

### 保管・発送情報

|      |         |
|------|---------|
| 保存方法 | -20 °Cで |
|------|---------|