Creative Enzymes®

# レゾルフィンアセテート

*Cat. No. CSUB-0207*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *用途* | 加水分解酵素（セルラーゼ、キモトリプシン）用のフルオロジェニック基質として適しています。 |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| ***CAS*登録番号** | 1152-14-3 |
| *分子式* | C14H9NO4 |
| *分子量* | 255.23 |
| *不純物* | λex 500 nm; λem 593 nm in 0.1 M リン酸塩 pH 8.0 (キモトリプシン) |
| *溶解度* | DMF: 可溶性 |
| *融点* | 223 °C（リット） |
| *基質* | 細胞質アルデヒド脱水素酵素（エステラーゼ活性） |

## *保管・発送情報*

| | |
|---|---|
| *保存方法* | 2-8°C |