

Recombinant Glycoprotein IX, Platelet (GP9)

Cat No. :KF-P2312

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Thr17~Gly147

蛋白编号: P14770

产品别称: Platelet glycoprotein IX, CD42a, GPIX

分子量: 16.8 kDa (154aa)

纯度: >90% as determined by SDS-PAGE.

内毒素: ≤10EU/mg as determined by LAL test.

标签: N-6His

冻干Buffer: Phosphate buffered saline (pH7.4) containing 0.01% sarcosyl, 5%Trehalose

复溶方式: Liquid. In 20mM Tris-HCl buffer (pH 8.0) containing 2M UREA, 10% glycerol

运输条件: 2-8℃

保存条件: Aliquot and store at -20℃ to -80℃ for up to 6 months, buffer containing 50% glycerol is recommen

生物活性: 待查。

功能: GPIb-V-IX 复合物作为 vWF 受体, 介导血管内皮细胞对血小板的依赖性粘附。动脉循环血小板对受损血管表面的粘附是止血的关键启动事件。GPIb-V-IX 复合物可能为 GPIb 提供膜插入和定位。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。

