

Recombinant Human Apolipoprotein A-1 Protein

Cat No. :KF-P1199

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 25-267aa

蛋白编号: P02647

产品别称: APOA1.

分子量: 30.3 kDa (264aa)

纯度: >95% as determined by SDS-PAGE.

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

标签:

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

复溶方式: Liquid. In 20 mM Tris-HCl buffer (pH8.0) containing, 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: 参与胆固醇从组织到肝脏的逆向转运, 通过促进胆固醇从组织流出, 并作为卵磷脂胆固醇酰基转移酶(LCAT)的辅因子。作为 SPAP 复合体的一部分, 激活精子的运动。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。