

Recombinant Human HLA-DOB Protein

Cat No. :KF-P2460

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 27-224aa

蛋白编号: P13765

产品别称: Major histocompatibility complex, class II, DO beta, DOB

分子量: 25.2 kDa (222aa)

纯度: >85% 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 0.4M 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: 通过与 B 细胞中的 HLA-DM 分子相互作用, 在 HLA II 类限制性抗原呈递途径中起重要调节作用。修改 HLA-DM 的肽交换活性。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。

