

Recombinant Cluster Of Differentiation 2 (CD2)

Cat No. :KF-P1484

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 25-209aa

蛋白编号: P06729

产品别称: T-cell surface antigen CD2, SRBC, T11

分子量: 23.8 kDa (209aa)

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. 20mM Tris-HCl buffer (pH8.0) containing 10% glycerol 0.4M Urea

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: CD2 与淋巴细胞功能相关抗原 CD58 (LFA-3) 和 CD48/BCM1 相互作用, 介 T 细胞与其他细胞类型的粘附。CD2 参与 T 细胞的激活, 其胞质区参与信号转导功能。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。