
Recombinant Cluster of Differentiation 79B (CD79B)

Cat No. :KF-P1534

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Asn37~Pro226

蛋白编号: P40259

产品别称: CD79b molecule, immunoglobulin-associated beta, AGM6, B29, IGB

分子量: 25.6kDa

纯度: > 95%

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: 与 CD79a 合作, 在由 B 细胞抗原受体复合物 (BCR) 激活的信号转导级联的始中需要, 这导致复合物的内化, 运输到晚期内体和抗原呈递。增强 CD79a 的磷酸化, 可能是招募磷酸化 CD79a 的激酶或通过招募与 CD79a 结合并防止其去磷酸化的蛋白质。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。