

Recombinant Heme Oxygenase 2, Decycling (H02)

Cat No. :KF-P2474

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: Thr71~Leu306

蛋白编号: P30519

产品别称: Heme oxygenase 2, HO-2.

分子量: 30.5 kDa (264aa)

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 buffer(pH 8.0) containing 10% glycerol 11mM DTT.

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: 血红素氧酶 2: 催化血红素在 α -甲基桥碳上的氧化断裂, 释放为一氧化碳 (CO), 同时释放中心血红素铁螯合为亚铁。

血红素氧酶 2 可溶性形式: 催化血红素在 α -甲基桥碳上的氧化断裂, 释放为一氧化碳 (CO), 同时释放中心血红素铁螯合为亚铁。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。

