
Recombinant Human AMTN Protein

Cat No. :KF-P1151

表达系统: E. coli

蛋白结构序列: 17-209aa

蛋白编号: Q6UX39

产品别称: amelotin, UNQ689

分子量: 22.2kDa (216aa) (SDS-PAGE under reducing conditions)

纯度: >95% 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 0.2M NaCl, 20% glycerol,
2mM 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: 是釉质矿化的促进磷酸钙, 在釉质形成的成熟阶段, 在形成致密的、矿化的、无釉质表层中起着关键作用。

仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。