

重组人骨形态发生蛋白-9 (BMP-9)

产品简介：

BMPs属于TGF- β 超家族，目前有20多个成员。BMPs在胚胎发生和组织稳态等几个过程中起着至关重要的作用；因此，它们也被称为身体形态发生蛋白。BMP2、BMP6和BMP7与炎症性疾病密切相关，包括纤维化、炎症性肠病、强直性脊柱炎和类风湿性关节炎。BMP9被认为是BMP家族的独特成员，因为它对间充质干细胞（MSCs）具有最强的成骨作用，对BMP信号抑制剂noggin和BMP3具有抗性，并显著影响血管稳态、血管生成、代谢、神经发生和促或抗肿瘤发生。

产品货号：ATB08013

储存条件：-20℃以下

有效日期：12个月，切勿反复冻融。

蛋白表达区间：Ser320-Arg429

分子量：14.3 KDa

表观分子量：15-20KDa

表达宿主：大肠杆菌

纯度：≥ 95%

内毒素：<0.01EU/μg

产品用途：

本品仅限于实验室使用，可作为诊断试剂原料，但不能直接用于临床诊断，更不能作为临床药物使用。所标含量，不能作为标准值。

***本试剂仅供实验室研究使用**