

肉桂酸-4-羟基化酶(C4H)提取液

摘要

主要用于裂解植物组织，提取样品中的肉桂酸-4-羟基化酶

产品介绍

肉桂酸-4-羟基化酶是催化桂皮酸形成咖啡酸、香豆酸的酶。该酶多存在于高等植物、酵母、菌类可溶性部分物质，属于细胞木质素合成途径中间的关键酶，研究该酶可以探讨多种生物细胞发育过程中木质素沉积的代谢机理，为减少水果石细胞含量提高其品质提供依据。

肉桂酸-4-羟基化酶(C4H)提取液主要用于裂解植物组织，提取样品中的肉桂酸-4-羟基化酶。该试剂仅用于科研领域，不宜用于临床诊断或其他用途。