
PHA-M

产品编号: D20064

CAS: 9008-97-3

保存条件: Store at 2-8°C.

产品介绍: CAS: 9008-97-3

EINECS号: 291-083-4

级别: BR

纯度: 60-80%

用途: PHA是一种促细胞分裂原 (mitogen)。在体外能刺激小淋巴细胞转化成具有免疫活性的淋巴细胞, 并促进其分裂。转化的淋巴细胞能分泌各种淋巴因子。(1) PHA对外周血淋巴细胞的转化作用。外周血淋巴细胞与PHA在体外一起培养, 可使小淋巴细胞转化为淋巴母细胞。(2) PHA刺激淋巴细胞有丝分裂。(3) PHA能增强淋巴细胞玫瑰花环率, 可用以判断机体细胞免疫功能。

(4) PHA有促进腹腔巨噬细胞的吞噬作用。(5) PHA能诱导产生细胞移动抑制因子。(6) PHA能用于淋巴细胞亚群研究