
Agar

产品编号: D10489

CAS: 9002-18-0

保存条件: Store at RT.

产品介绍: **基本信息:**

CAS: 9002-18-0

分子式: $(C_{12}H_{18}O_9)_n$

MDL: MFCD00081288

强度: 1200g/cm²

级别: BR

外观/性状: 类白色粉末

溶解性: 不溶于冷水, 易溶于沸水, 缓溶于热水

敏感性: 易吸潮

产品简介:

琼脂粉是一类从石花菜及其它红藻类植物提取出来的藻胶, 在我国及日本已有三百多年的历史。因其有特殊的凝胶性质, 已被广泛使用于食品、医药、化工、纺织、国防、生物科研等领域, 被国际上称为“新奇的东亚产品”。

组培专用琼脂粉 (Agar-agar) 常用于微生物培养基、植物培养基、细菌培养基原材料, 固定化酶载体、细菌的包埋材料和电泳的介质。工作浓度: 3-4.5 g/L。