



硫酸葡聚糖 (Mw 50 万)

Dextran Sulfate (Mw > 500,000)

产品货号: D10342

产品规格: 5g, 10g

保存条件: 室温保存

产品描述:

Dextran sulfate 是一种脱水葡萄糖的聚合物。

硫酸葡聚糖有许多应用, 当进行核酸杂交时, 可以作为促进剂来减少探针退火所需的时间。当杂交速率是检测稀有序列的一个限制因素时, 硫酸葡聚糖可包含在杂交缓冲液中, 或当有有限数量的探针可用时, 可将其包含在杂交缓冲液中。硫酸葡聚糖作为促进剂, 将核酸从聚合物占据的溶液体积中排除, 从而提高有效探针浓度。

产品性质:

CAS:	9011-18-1
MDL:	MFCD00081551
分子式:	$(C_6H_7Na_3O_{14}S_3)_N$
分子量:	50 万
级别/纯度:	超纯, 98%
外观/性状:	白色粉末
溶解性:	溶于水
用途:	用于分子生物学。