

昆布多糖说明书

中文名称：昆布多糖

英文名称：Laminarin from Laminaria digitata ; Laminaran

其他名称：海带多糖

CAS 号：9008-22-4

$C_{18}H_{30}O_{14} \times 2 = 470.42$

级别：BR

多糖含量: $\geq 98.0\%$ (HPLC)

性状(以下信息仅供参考): 白色或浅黄色粉末。一种多聚糖, 发现于棕色海藻, 主要存在于昆布中。为线体聚合物, 由 β - (1 \rightarrow 3) 交联葡萄糖残基组成, 含少量 β - (1 \rightarrow 6) 交联物作为中间或分支点残基, 含 2%~3%D-甘露醇作为末端基团。易吸湿。溶于水

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)昆布多糖酶的底物。 β -葡聚糖酶的检定

保存: RT