

布里杰 35 说明书

中文名称：布里杰 35

英文名称：Brij-35；Polyoxyethylene lauryl ether；Dodecyl polyglycol ether；Brij L23

其他名称：布里杰 35；布里杰 23；月桂醇聚氧乙烯醚；聚氧乙烯(23)十二醚；聚乙二醇(23)十二醚；平平加 O；匀染剂 O； α -十二烷基- ω -羟基(氧-1,2-乙二基)的聚合物；平平加 O-20；脂肪醇聚氧乙烯醚 O-20

CAS 号：9002-92-0

分子式： $C_{12}H_{25}O \cdot (C_2H_4O)_n$

级别： Reagent Grade

熔点： 41~45℃

灼烧残渣： ≤0.1%

性状(以下信息仅供参考)： 乳白色或淡黄色膏状物或白色蜡状固体。

是月桂醇与环氧乙烯反应生成的醚类的聚氧乙烯化合物，为非离子表面活性剂。溶于水和乙醇。沸点 100℃

用途： 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)离子交换色谱用洗涤剂。非离子型去垢剂，用于抽提膜蛋白。典型用量：0.1-1%。适合用于 Stein-Moore 色谱

保存： RT