

嵌段式聚醚 F-127 说明书

中文名称：嵌段式聚醚 F-127

英文名称：Pluronic F-127

其他名称：聚醚；环氧丙烷与环氧乙烷的共聚物；聚氧乙烯聚氧丙
烯；聚乙二醇接枝聚丙二醇；泊洛沙姆；聚醚多元醇；聚氧丙烯聚
氧乙烯共聚物；泊洛沙姆 407

CAS 号：9003-11-6

分子式：(C₃H₆O.C₂H₄O)_x

平均分子量：11500±1000

级别：BR

PH：5.0~7.5

浊点(°C,1%水溶液)：≥100°C

熔点：56±2°C

不饱和度：0.065±0.035mmol/g

重金属：≤20ppm

砷盐：≤0.0002%

性状(以下信息仅供参考)：白色颗粒或片状固体或抛物状固体。溶于



水：200mg/4ml

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)

保存：RT。保质期 1.5 年