制药原料

聚乙二醇（PEG）

片剂及半固体制剂辅料

CAS 25322-68-3



材料示意图

物质标识

不同链长的聚合物系列。牌号数字表示标称平均分子量，物理状态随等级而异。

指标	参考值	方法或来源
CAS 号	**25322-68-3**	USP–NF
化学式	**$H(OCH_2CH_2)_nOH$**	USP–NF
选型参数	**平均分子量**	USP–NF

验收时请核对双方约定的规格和交付批次的分析证书（COA）。



工业用途

聚乙二醇按平均分子量区分。液态品种可用作溶剂或载体，较高分子量品种可用于调节软膏基质的结构。所选品种会影响基质稠度。



采购要点

请注明数字型号， PEG 400或PEG 4000，以及所需物理形态。液态品种请注明黏度试验条件，固态品种可按规格提供粒径或凝固温度范围。

指标来源

USP–NF