

# 聚乙二醇400 ( PEG-400)

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 聚乙二醇400 ( PEG-400)                     |
| 公司名称 | 济南世纪通达化工有限公司                           |
| 价格   | 5000.00/吨                              |
| 规格参数 | 品牌:沙特<br>包装:225kg/桶<br>CAS号:25322-68-3 |
| 公司地址 | 济南市天桥区北园大街409号                         |
| 联系电话 | 15194176855 15098951629                |

## 产品详情

中文名：聚乙二醇400

英文名：Macrogol 400

简称：PEG-400

本品含量：为环氧乙烷和水开环聚合而成的混合物。

分子式为 $\text{HO}(\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O})_n\text{H}$ 表示，其中 $n$ 代表氧乙烯基的平均数。

性状：本品为无色或几乎无色的黏稠液体；略有特臭。

溶解度：本品在水或乙醇中易溶。

相对密度：本品的相对密度（附录 A）为1.110 ~ 1.140。

黏度：本品的运动黏度（附录 G第一法），在40 时（毛细管内径为0.8mm），应为37 ~ 45mm/s。

类别：药用辅料。

贮藏：密封保存。

在生物工程中的作用：用作植物细胞融合的中间诱导物。