

# 异构十三醇醚 盘亚1303 台湾磐亚1305/1307/1308/1309/1310

产品名称	异构十三醇醚 盘亚1303 台湾磐亚1305/1307/1308/1309/1310
公司名称	广州叶互生化工有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	品牌:盘亚 重量:180KG/桶 CAS:61827-42-7
公司地址	广州市天河区圃兴路55号2层(部位:二层D11)(仅限办公)
联系电话	020-89850995 19802099234

## 产品详情

中文名：异构醇聚氧乙烯醚-异构醇醚

类型：离子表面活性剂

形态：无色或是淡黄色液体

组成：异构醇与环氧乙烷的聚合物。属非离子型表面活性剂

结构式：RO-(C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O)<sub>n</sub>H：(一般R为C<sub>8</sub>，C<sub>10</sub>，C<sub>11</sub>，C<sub>13</sub>)

物化性状：本品为无色或淡黄色液体，易溶于水，具有优良的乳化、净洗性能。属非离子表面活性剂。  
部分技术指标参数：产品名称 外观 (25 ) 浊点 ( , BDGE ) PH值 (1%水溶液) 羟值 (mgKOH/g)  
HLB凝固点 ( )十碳1003 无色透明液体 54 6.7 192 9.2 <0十碳1005 无色透明液体 68.5 6.7 150.5 11.5  
6十碳1007 无色透明液体 77.5 6.7 121 13 9十碳1008 无色至乳白色液体 70 6.5 117 13.9 14十碳1009  
无色至乳白色液体 82 6.7 102 14.5 16十三碳1303 无色透明液体 53 6.8 167 9.2 <5十三碳1305 无色透明液体 67  
6.8 133 10.5 <5十三碳1306 无色透明液体 71 6.7 122 11.2 <5十三碳1307 无色透明液体 75.5 6.7 111 12  
5十三碳1308 无色透明液体 77.8 6.8 103 13 10十三碳1309 无色至乳白色液体 80.2 6.7 103.2 13.3 13十三碳1310  
无色至乳白色液体 83 6.8 91 13.5 14

乳化能力强，表面活性高，抗硬水，在较宽的PH值范围内化学稳定性和环境相容性好。可用作分散剂、

润湿剂、渗透剂、洗涤剂，广泛用于家用和工业洗涤领域，对皮革具有明显的脱脂作用；特别适用于做乳化剂，性能较好。不可长时间与皮肤直接接触。

作为表面活性剂一种的化工类产品，主要分为异构十醇聚氧乙烯醚、异构十一醇聚氧乙烯醚、异构十三醇聚氧乙烯醚等几种。广泛应用于纺织业、皮革、日化洗涤等，是高效的分散剂、润湿剂和乳化剂。

在纺织工业和皮革加工业上，用作脱脂剂、净洗剂、乳化剂和精练剂的组分。对氨基硅油和二甲基硅油有特别的乳化效果，并能提高使用后的功效，比一般硅油乳化剂用量更少，乳液更稳定，且有极强的渗透力，可渗透到纤维的内部，从而获得更满意的柔软手感。

作金属加工助剂，多功能洗涤剂、去污增溶剂、家居护理清洗剂、车辆、公共设施、超声波清洗。不含苯环结构，由此制备的产品成为新一代环保产品。