

# 吐温40

产品名称	吐温40
公司名称	广州市润华食品添加剂有限责任公司精细化工厂
价格	22.00/公斤
规格参数	
公司地址	广州市天河区天河东路226号天顺阁1303室
联系电话	86-02085519649/87568805/36293412 13925036225

## 产品详情

吐温40：一、 化学名：聚氧乙烯（20）山梨醇酐单棕榈酸酯

二、 英文名称：polyoxyethylene(20)sorbitan monopalmitate

三、 分子式：c62h123o26

四、 分子量：1284.60

五、 性能：吐温40常温下为黄色至橙色黏稠液体或冻膏状物体，略带苦味，溶于水、乙醇、异丙醇等溶剂，不溶于矿物油及植物油。具有润湿、起泡、扩散等性能，属o/w型乳化剂，hlb值15.6。

六、 技术指标：符合gb29222-2012标准

### 项目

### 指标

酸值（以koh计）/（mg/g）

2.0

皂化值（以koh计）/（mg/g）

41 ~ 52

羟值 (以koh计) / (mg/g)	90 ~ 107
水分, w/%	3.0
灼烧残渣, w/%	0.25
铅 (pb) / (mg/kg)	2
氧乙烯基 (以c2h4o计), w/%	66.0 ~ 70.5
<sup>a</sup> 灼烧温度850 ± 25	

七、用途：依照gb29222-2012标准，在食品和化妆品中用作乳化剂，还在各种o/w乳状液中作乳化剂。在纺织业作为抗静电剂和润滑剂。作为乳化剂时常与司盘复配使用。

八、包装：25kg、50kg、220kg塑料桶。

九、储运：不得与有害物质混放，按一般化学品储运，保质期一年

常温下为黄色至橙色黏稠液体或冻膏状物体，略带苦味，溶于水、乙醇、异丙醇等溶剂，不溶于矿物油及植物油。具有润湿、起泡、扩散等性能，属o/w型乳化剂，hlb值15。用途：依照gb29222-2012标准，在食品和化妆品中用作乳化剂，还在各种o/w乳状液中作乳化剂。在纺织业作为抗静电剂和润滑剂。作为乳化剂时常与司盘复配使用。