



非离子表面活性剂 Tween 20

产品描述

化学名称: 吐温 20; 聚氧乙烯山梨醇酐单月桂酸酯; 聚山梨酯 20

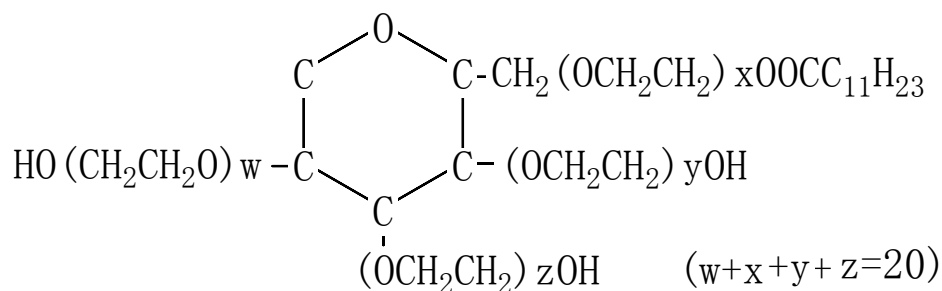
英文名称: Polyethylene glycol sorbitan monolaurate

Polyoxyethylenesorbitan monolaurate

Polysorbate 20

产品类型: 非离子表面活性剂

分子结构:



技术指标

项目	值	分析方法
外观	淡黄色粘稠液体	
含量, %	≥98-99	Q-P 1018.0
酸值, %	≤2.0	GB/T 6365-2006
羟值, mgKOH/g	96-108	GB/T 7384-1996
皂化值, mgKOH/g	40-50	GB/T 3505-2000
水分, %	≤1.0	GB/T 7380-1995
浊点, °C	85-90	GB/T 11277-1989
HLB 值	16.7	
砷, ppm	2	GB 8450
重金属, ppm	6	GB 8451
溶解性	溶于乙醇、甲苯, 热水	

产品应用

广泛用在食品、化妆品、制药等行业。可作增溶剂、分散剂、稳定性、润滑剂等，如作医药品的乳化剂、化妆品的乳化剂、矿物油乳化剂、染料的助溶剂、泡沫塑料的稳定剂、照相乳液助剂、纺丝油剂中的抗静电丝鸣增效剂、纤维加工助剂等。

产品使用

Tween 20 一般情况下很稳定，为安全考虑，最好放置阴凉避光的地方。

Tween 20 表面活性剂可在大多数容器和反应釜中存储和使用，建议使用不锈钢、搪瓷和钙塑作为反应和存储容器。

文档版本号：PTD-614-A 2006.11.1

说明：本文的信息是充分可靠的，但本公司并不保证对其负法律责任。用户应充分验证和测试本文中任何信息或产品，以决定是否适合他们的用途。本公司不保证对特殊用途的适用性。未经许可，本文信息不得用于任何专利发明。



佛山市科的气体化工有限公司
Foshan Kodi Gas Chemical Industry Co.,ltd
电话 TEL: +86-757-85502055 18923138288
传真 FAX: +86-757-85509066 85599168
网址 WEBSITE: [Http://www.kodi.cn](http://www.kodi.cn)
电邮 E-mail: xy@kodi.cn