

太古油（土耳其红油，磺化蓖麻油, 硫化蓖麻油）

产品名称	太古油（土耳其红油，磺化蓖麻油, 硫化蓖麻油）
公司名称	武汉鑫人和化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	级别:优级纯GR 类别:醇 含量:40（%）
公司地址	武汉市东西湖区金银潭宏图路38号（12）
联系电话	85503513 13995574893

产品详情

级别	优级纯GR	类别	醇
含量	40（%）	产品规格	200kg
CAS	8002-33-3		

太古油属阴离子表面活性剂，分子式：c18na2o6s英文名字（sulfonated castor oil；turkry red oil；red oil）cas号：8002-33-3，又名：土耳其红油，磺化蓖麻油,硫化蓖麻油。

本品是磺化油的一种外观为淡黄至棕色的透明液体，广泛用于纺织、造纸、印染润色和分散，并可用作金属切削拉丝行业乳化剂和冷却剂以及农药乳化剂。

特点：

- 1、太古油为易溶于水而成乳浊液，露置空气中会起作用而变质。
- 2、有优良的服化力和渗透力，但遇硬水不易发生沉淀。
- 3、太古油的耐酸性、耐金属盐的抗力及润湿力都胜过肥皂。

用途：

- 1、作炼棉助剂：练棉时多用烧碱为主要助剂，但棉上的油蜡杂质不能单靠皂化所能尽除，还要用太古油、肥皂等乳化剂，使不易或不能皂化的物质变成乳化体而去除。
- 2、作纳夫妥as类打底染色助剂：太古油是应用很广泛的助染剂，纳夫妥as类通常先与太古油调成糊状，然后加入烧碱，配成溶液，可以增加找底剂的扩散性和渗透性，并防止胶体的生成，得到均匀吸收的效果。

3、作硫化染料染色助剂：太古油具有渗透和乳化的优良性能，所以硫化染料用于棉布染色时常加太古油作助染剂，可获得色泽鲜艳和均匀的效果。

4、作整理棉织物的软化剂：由于太古油含有多量的油脂，它能改善棉织物手感，增加光泽，例如硫化元布就可用太古油作后处理。在一般情况下，可用太古油进行干布轧烘，用量约为布重的2%。