

工业用植物油的用途介绍

产品名称	工业用植物油的用途介绍
生产厂家	厦门新广伟智贸易有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	思明区莲岳路
联系电话	17810260092

产品详情

工业用植物油的用途介绍

植物油脂在工业上用途广泛，如油漆、印刷、日化、塑料、橡胶、医药等。中国工业油脂植物的利用历史悠久，如用作油漆或涂料植物油的有桐油、乌桕油、紫苏油、蓖麻油等。

油脂中的主要化学成分是脂肪酸，不同的脂肪酸有不同的经济用途。如食物油以含不饱和脂肪酸的亚油酸最为理想，月桂酸含量高的油可作洗涤剂的原料，含硬脂酸的油适合做肥皂。

中国估计约7%的高等植物(主要是种子中)含油量超过10%。在中国974

种高等植物中，分离出37

种脂肪酸，其中一些脂肪酸有特殊的工业用途。如分布于热带、亚热带地区的小桐子，种子含油量39.8%~61%

，它的主要成分是油酸和棕榈酸，可代柴油。肉豆蔻科风吹楠属和争光树属植物的种子油是制皂的理想原料，并可作机械润滑油增粘降凝添加剂。