

# 三硬脂酸甘油酯CAS号555-43-1

产品名称	三硬脂酸甘油酯CAS号555-43-1
公司名称	武汉网联商电子商务有限公司
价格	1.00/桶
规格参数	品牌:南箭 型号:555-43-1 含量:99%
公司地址	武汉市武昌区千家街201号
联系电话	027-50756105 18872220751

## 产品详情

三硬脂酸甘油酯

中文名称：三硬脂酸甘油酯

英文名称：glycerol tristearate

中文别称：1,2,3-十八酸丙三酯;甘油三硬脂酸酯;氢化油;三(十八酸)甘油酯;三硬脂精;三脂蜡酸甘油酯;硬化油;三硬脂酸甘油酯(标准品)

化学名称：十八烷酸甘油三酯

【cas号】 555-43-1

【分子式】  $C_{57}H_{110}O_6$

【分子量】 891.48

【einecs号】 209-097-6

【技术指标】

【外观】 白色或微黄色蜡状固体

碘值 (g i<sub>2</sub>/100g) 1.0

凝固点, oc 56-60

酸值 (mg koh/g) 5.0

皂化值 (mg koh/g) 191-202

砷含量(以 as 计) , ppm 1.0

重金属(以 pb 计), ppm 5.0

铁(fe), ppm 20

c16 含量, % ~ 30

c18 含量, % 60-65

**【应用】** 经过加氢饱和及脱色精制的动物或植物油脂。主要用于制造乳化食品、糕点、霜膏类化妆品、香皂、香波和蜡烛等，也用于纺织工业和皮革工业助剂的生产，在制药行业中作为乳化剂、润滑剂和软膏基质材料。

**【包装】** 25 千克/袋(片状及粉状)或者 25 千克/纸板箱(块状)。

**【储存】** 存于干燥阴凉处，保存期 1 年。

**【主要用途】** 作为食品乳化剂和pvc材料经过加氢饱和及脱色精制的动物或植物油脂。主要用于制造乳化食品、糕点、

霜膏类化妆品、香皂、香波和蜡烛等，也用于纺织工业和皮革工业助剂的生产，在制药行业中作为乳化剂、润滑剂和软膏基质材料。