

## C16-18醇 67762-27-0 化妆品基质

产品名称	C16-18醇 67762-27-0 化妆品基质
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 型号:工业级 品级:优等品
公司地址	武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88
联系电话	18040559409 18040559409

## 产品详情

C16-18醇

外文名：CETEARYL ALCOHOL

CAS NO.：8005-44-5

分子式：C16H34O

指标值C16-18醇(C16含量70%) C16-18醇(C18含量50%)C16-18醇(C18含量70%)

外观 ( 30 ) 白色片状物 白色片状物 白色片状物

熔点( ) 47~52 48~53 50~55

色泽(Hazen) 10 10 10

酸值 ( mgKOH/g ) 0.1 0.1 0.1

皂化值 ( mgKOH/g ) 1.0 1.0 1.0

碘值 ( gI2/100g ) 0.5 0.5 0.5

烷烃含量%(m/m) 1.5 1.0 1.0

水份%(m/m) 0.15 0.15 0.15

羟值(mgKOH/g)218~228 213~223 210~220

主组分含量%(m/m) 98 98 98

应贮存于干燥、通风、低温的仓库内。运输时应轻搬、轻放，避免雨淋、日晒、碰撞。

包装：25公斤/袋C16-18醇，即月桂醇、棕榈醇，是常见的醇类物质，具有广泛的用途。

在化妆品和个人护理产品中，C16-18醇是一种乳化剂，将水和油混合在一起，形成乳液。此外，它还可以用作稠化剂，增加产品的粘度和稠度。C16-18醇在制作表面活性剂（如平平加，天然脂肪醇与环氧乙烷加成物）、树脂、合成橡胶等产品时也用作原料。

此外，C16-18醇在工业上也有广泛的应用。它可以用于制造柔软剂、润滑剂和塑料助剂等产品。在某些情况下，它还可以用作表面活性剂、制剂稳定剂和缓冲剂等。