

厂家供应 乙二醇单硬脂酸酯 111-60-4 洗涤剂 物流保障

产品名称	厂家供应 乙二醇单硬脂酸酯 111-60-4 洗涤剂 物流保障
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	13.50/千克
规格参数	品牌:吉业升 CAS号:乙二醇单硬脂酸酯 用途范围:无机化工助剂、催化剂、化学原料有机合成
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

乙二醇单硬脂酸酯（EthyleneGlycolMonostearate，简称EGMS）的基本信息和用途如下：

基本信息：

化学式： $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{14}\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$

分子量：328.53g/mol

外观：通常为白色或浅黄色蜡状固体或颗粒

溶解性：不溶于水，可溶于醇、醚、酮、脂肪烃和芳香烃等多种有机溶剂

用途：

1.食品工业：作为乳化剂和稳定剂，用于冰淇淋、蛋糕、糖果、巧克力、人造奶油等食品中。

2.化妆品和个人护理品行业：作为乳化剂、稳定剂和增稠剂，用于制造乳液、膏霜、香波、浴液、护肤品等产品中。

3.橡胶和塑料工业：在橡胶和塑料制品的生产过程中，乙二醇单硬脂酸酯可用作内部和外部润滑剂。

4.油漆和涂料行业：作为湿润剂、乳化剂和增稠剂，用于油漆、涂料配方中。

5.其他工业用途：在皮革处理、纺织、造纸等领域也有应用，作为助剂或添加剂使用。