

## 长期供应单甘酯

产品名称	长期供应单甘酯
公司名称	山东聊城瑞捷化学有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:瑞捷
公司地址	山东聊城东昌东路159号
联系电话	0635-7101896 15166350515

## 产品详情

单硬脂酸甘油酯化学名为单十八(烷)酸丙三醇酯 ( glycerin monostearate ) ， 简称单甘酯 ( gms ) ， 分子量358。工业产品通常为无味、无臭、无毒的微黄色蜡样固体或片状，含有少量的二酯及三酯。

产品质量指标：

项目	gms
单酯含量(%)	40-42
色泽	白色或浅黄色
性状	蜡样固体粉末或片状
碘值(gi2 / 100g)	3.0
熔点( )	53

游离酸(以硬脂酸计,%)	2.5
重金属(以pb计, %)	0.0005
砷(以as计, %)	0.0001
铁(以fe计, %)	0.0002

注:部分指标可根据客户需要作相应的调整

应用领域：

单甘酯在硬质pvc、upvc板材型材、管材、管件生产中作为内润滑剂，使制成品表面光滑、光亮且不喷霜，对pvc树脂还有一定的增塑改性作用；

在复合铅盐稳定剂、复合稀土稳定剂中是不可或缺的润滑剂，且可作为胶乳的分散剂及合成石蜡的配合剂。

单甘酯h1b值3.6-4.0，是油溶性非离子表面活性剂。作为乳化剂、乳化稳定剂和增稠剂广泛应用于香精、香料、润肤霜、软膏、发乳、洗发香波、药品和其它乳化液中。