

# 单甘酯 亲水性单甘酯 乳制品 液体奶

产品名称	单甘酯 亲水性单甘酯 乳制品 液体奶
公司名称	辽宁科海食品化学工程有限公司
价格	22.00/kg
规格参数	品牌:DG 有效物质含量:95 ( % ) 产品规格:202
公司地址	丹东市振安区九连城镇龙头前街280号
联系电话	0415-4169122 13304253618

## 产品详情

品牌	DG	有效物质含量	95 ( % )
产品规格	202	主要用途	乳化剂

### dg-亲水性单甘酯在液态奶制品的应用

乳饮料是一种o/w型乳状液，最适宜的h<sub>l</sub>b值为9~10，只有所选用的乳化剂的h<sub>l</sub>b与之相当，乳化效果和稳定效果都好，才能最大限度地减少脂肪上浮。当乳化剂的h<sub>l</sub>b值为9.0左右时，乳化效果和稳定效果才能最佳。dg-亲水性单甘酯是一种复合乳化剂以饱和脂肪酸单、双甘油酯作为原料，经特殊工艺合成的具有较强的热稳定性（120℃下经过较长时间，其酸值增加较小），耐酸耐盐性好，具有较高的h<sub>l</sub>b值（5~10），是最适宜的乳品乳化剂，在乳饮料中dg-亲水性单甘酯可以使产品增香、增白、乳浊化，色泽更加洁白，从而能开发出多种品质优良、风味独特的饮品。

适用于纯奶、中性奶、花色奶（可可奶、花生奶、搅拌型酸奶、凝固型酸奶等）。

dg-亲水性单甘酯添加量视乳饮料的脂肪含量而定，一般为脂肪含量的5%。

大生产中通过高剪切、均质等高科技手段，可适量减少乳化剂的用量，最适宜用量须经试验来确定。

dg-202的理化指标：

外观：白色粉状固体

碘值： 3.0

hb值：8~9

游离酸： 2.5%

砷 ( as )： 0.0001%

重金属 ( pb )： 0.0005%