

# 单辛酸甘油酯生产厂家

产品名称	单辛酸甘油酯生产厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	42.00/1kg
规格参数	产品名称:单辛酸甘油酯 级别:食品级 规格:25kg/1件
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

## 产品详情

单辛酸甘油酯厂家,单辛酸甘油酯生产厂家,单辛酸甘油酯,食品级单辛酸甘油酯厂家,食品级单辛酸甘油酯生产厂家

单辛酸甘油酯为食品添加剂是以辛酸、甘油为原料进行酯化反应后经精制制得的，分子式为C<sub>11</sub>H<sub>22</sub>O<sub>4</sub>，相对分子质量为218.29（按2011年国际相对原子质量）

无色至淡黄色，常温下液体。无臭，略带椰香气味。不溶于水，与水振摇可分散。溶于乙醇，乙酸乙酯，氯仿及其他氯化氢和苯。化学结构有  $\alpha$ -型和  $\beta$ -型，一般是两种构型的混合物，其中以  $\alpha$ -型为主。

单辛酸甘油酯是一种新型无毒高效广谱防腐剂。它对革兰氏菌、霉菌、酵母均有抑制作用。我国黑龙江轻工所1995年中试成功，经多种食品防腐试验，效果明显。在肉制品中添加浓度0.05%~0.06%时，对细菌霉菌酵母完全抑制；在生切面中使用0.04%，保质期比对照组从2天增至4天；在内酯豆腐中使用，有同样效果。我国GB2760-1996规定可用于豆馅、蛋糕、月饼、湿切面，大使用量1g/kg；肉肠为0.5g/kg。

作乳化剂，我国规定可用于配制乳化香精，大使用量为10.0g/kg。

GB 2760-96：乳化香精、饮料、冰淇淋、乳粉、糖果、巧克力、胶姆糖、氢化植物油，均以GMP为限。

