

# 亚油酸价格 亚油酸生产厂家

产品名称	亚油酸价格 亚油酸生产厂家
公司名称	河北科隆多生物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:亚油酸生产厂家 型号:食品级/工业级亚油酸 产地:河北亚油酸厂家
公司地址	河北省邯郸市丛台区光明北大街与望岭路交叉口西南角光明商贸中心C座6层F号（注册地址）
联系电话	13503100742

## 产品详情

亚油酸简介：

亚油酸品名：亚油酸、十八碳二烯酸

亚油酸英文：linoleic acid

亚油酸分子式：C<sub>18</sub>H<sub>32</sub>O<sub>2</sub>

亚油酸颜色和性质：亚油酸为无色至淡黄色液体,接触空气可变色。

粉末外观：粉末疏松、无结块，无肉眼可见杂质。

产品用途

亚油酸可用作食品中乳化剂等表面活性剂。

应用范围：

食品，固体饮料，乳制品，方便食品，膨化食品，调味品，食品，烘焙食品，休闲食品，冷食冷饮等。

建议添加量：固体饮料（5）、饮品（5）、休闲食品（3-5）、食品（5-20）

亚油酸包装和贮存条件：

- 1、本品整包装一般为25KG/袋或25KG纸板桶。
- 2、本品应密封避光，储存于阴凉，干燥，通风处。

亚油酸  
 $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4\text{CH}=\text{C}$   
 $\text{HCH}_2\text{CH}=\text{CH}(\text{CH}_2)_7\text{COOH}$ ，不饱和脂  
肪酸的一种。为以**甘油酯**  
形态构成的亚麻仁油、棉籽油之类的干性油、半干性油的主要成分。若干种植物油中含量较高，占红花籽油的总脂  
肪酸的76-83，占核桃油  
，棉籽油、向日葵种子油、芝麻油的总脂肪酸  
的4060，占**核桃油**  
、花生油、橄榄油的总脂肪酸的25左右，动物脂肪中亚油酸的含量一般较低，如牛油为  
1.8，猪油为6。 [1] \_

因为在空气中易氧化变硬，所以  
也称为干性酸，含干性酸多的油亦称为**干性油**  
。用硒在2  
00或以氮的氧化物处  
理时，转变为反式亚油酸。氢化时先变成12-十八（碳）烯酸和**油酸**，进一步氢化变成**硬脂酸**。

亚油酸是人  
和动物营养中必需的脂  
肪酸。亚油酸的钠盐或钾盐是肥皂的成分之一  
，并可用作**乳化剂**  
等表面活性剂。在医药上可用于治疗血脂过高和动脉硬化等症。其铝盐可用于制造油漆、涂料等。

亚油酸人体不能合成，或是合成的量远不能满足  
需要的**???**，叫做**?????**  
。亚油酸是公认的一种必需脂  
肪酸。由于亚油酸能降低血液胆固醇，预防**??????**  
而倍受重视。研究发现，胆固醇必须与亚油酸结合后，才能在体内进行正常的运转和代谢。如果缺乏亚  
油酸，胆固醇就会与一些**?????**  
结合，发生代谢障碍，在血管壁上沉积下来，逐步形成动脉粥样**??**，引发心脑血管疾病。