

# 癸二酸二丁酯 (DBS)

产品名称	癸二酸二丁酯 (DBS)
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	15.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 产地:武汉 含量:99
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
联系电话	15927657172 15927657172

## 产品详情

癸二酸二丁酯 (DBS)

外文名 : dibutyl sebacate

别名 : 癸二酸丁二酯;癸二酸二正丁酯

化学式 : C<sub>18</sub>H<sub>34</sub>O<sub>4</sub>

分子量 : 314.4602

CAS登录号 : 109-43-3

EINECS登录号 : 203-672-5

沸点 : 351.33

溶解性 : 不溶于水 , 溶于乙醇、丙酮等多数有机溶剂。

密度 : 0.945g/cm<sup>3</sup>

外观 : 无色或淡黄色透明液体

闪点 : 157.45

折射率 : 1.441

## 产品用途及性能：

癸二酸二丁酯无色或淡黄色透明液体，微溶于水，溶于乙醇、苯和甲苯。可用于食品接触的包装材料，耐寒性辅助增塑剂。可与大多数树脂和合成橡胶相容，可作主增塑剂。该品，可用于与食品接触的包装材料，制品手感良好。该品用作许多合成橡胶的增塑剂，可使制品有优良的低温性能和耐油性。该品的主要缺点是挥发损失较大，容易被水、肥皂水和洗涤剂溶液抽出，因此常与邻苯二甲酸酯类增塑剂并用。

。