

司盘厂家 司盘生产厂家

产品名称	司盘厂家 司盘生产厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	27.00/公斤
规格参数	品牌:司盘厂家 型号:食品级司盘 产地:山东司盘
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

司盘厂家 司盘生产厂家 司盘价格

司盘，别名失水山梨醇脂肪酸酯。本品为白色或微黄色蜡状物、片状体、粉末状（100目）。溶于热的乙醇、甲醇，微溶于石油醚、能分散于热水中，是w/o型乳化剂，具有很强的乳化、分散、润滑作用。

英文名称：Span

分子式：C₇H₁₁O₆-R 分子量：346.45~957.46

性能：可与各类表面活性剂混用，尤其适应与吐温-60（T-60），复配使用效果更佳。HLB(亲水亲油平衡)值4.7，熔点52-57。

功用作用：为失水山梨醇与不同脂肪酸所形成的酯，如司盘-20(SP-20)为月桂酸酯；司盘-80(SP-80)为单油酸酯。有乳化作用。

用法用量：供配制油包水乳剂用。

司盘-80的原工艺系采用真空酯化法,反应时不断抽去反应中生成的水,以有利于顺方向的反应平衡。但由于反应温度高及反应体系内水蒸汽分压较低(小于40mmHg),副反应极难控制,因而产物质量极不稳定,粘度变动幅度大,乳化性能差。