

吉业升牌硬脂酸钡 热稳定剂 润滑剂 耐高温润滑剂 脱模剂

产品名称	吉业升牌硬脂酸钡 热稳定剂 润滑剂 耐高温润滑剂 脱模剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	等级:工业级 规格:25/50/200kg 产地:湖北武汉
公司地址	武汉黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15387013945

产品详情

硬脂酸钡

中文名 硬脂酸钡

外文名 Barium stearate

别名 十八酸钡

CAS号 6865-35-6

分子式 C₃₆H₇₀BaO₄

分子量 704.27

比重 : 1.145

密度 : 1.145g/cm³

熔点 : >225

闪点 : 260

性状 : 硬脂酸钡为白色轻质粉状，不溶于水，溶于热乙醇。溶于苯、甲苯和其它非极性溶剂，在空气中有吸水性。

包装 : 20kg/袋

用途

- 1、用作机器的耐高温润滑剂、橡胶制品的耐高温助剂、聚氯乙烯塑料的耐光耐热稳定剂；
- 2、用作聚氯乙烯制品的热稳定剂；
- 3、用作防水剂、润滑剂和轴承填衬料；
- 4、用做橡胶制品的耐高温粉末。可作为聚氯乙烯的稳定剂兼润滑剂，在所有碱土金属的硬脂酸盐中，该品长期耐热性zuijia。主要用于软质透明薄膜、薄板、人造革以及硬质板、管等。还可用作耐高温脱模剂和机械用高温润滑剂。
- 5、该品可用作氯乙烯共聚物的热稳定剂。具有良好的长期耐热性及润滑性，稳定效果比硬脂酸钙大，但不及硬脂酸铅。与镉皂、锌皂或环氧化合物并用有良好的协同效应。一般用量为0.1%~2%。与少量的铅系稳定剂并用能改善制品的电性能。

该品主要用于透明薄膜、薄片、人造革、硬质板材和管材等。在软质制品中，常与镉、镉锌或镉铅类稳定剂配合。在耐硫化人造革配方中常与锌皂并用。在管材与电缆料中常与盐基性铅盐和铅皂配合。在波纹板中，常与镉皂、铅皂及盐基性铅盐配合。本品无硫化物污染性。用量大时有离析结垢现象。本品还可用作耐高温脱模剂和机械用高温润滑剂。