

出售英国禾大芥酸酰胺ER-CH爽滑剂光亮剂抗粘连剂

产品名称	出售英国禾大芥酸酰胺ER-CH爽滑剂光亮剂抗粘连剂
公司名称	广州市皓成新材料有限公司
价格	45.00/kg
规格参数	品牌:英国禾大 规格:25/kg 包装:塑料袋
公司地址	吉山新路街24号广信创意园B1栋205
联系电话	020-50261769 18320097456

产品详情

禾大芥酸酰胺

英文名称：Erucamide

俗称：开爽滑剂，抗粘连剂

分子式：C₂₁H₄₁CONH₂

产品性质：

本品为白色粉末或颗粒，不溶于水，常温下不溶于乙醇溶剂，可溶于热的氯化烃和芳烃类溶剂，无毒，可安全应用于食品工业。

产品规格

规格名称

规格

碘值 (gI/100g)	74—79
酸值 (mgKOH/g)	1
熔点 (摄氏度)	80—84
闪点 (摄氏度)	210
含量	99%

产品应用：

本品可作为聚乙烯、聚丙烯、聚酰胺等吹塑膜的爽滑剂、抗静电剂；聚丙烯的抗粘结剂，改善注射成型和挤塑成型的加工操作性，使管式薄膜的开口容易，因其具有抗静电作用，故可减少制品表面灰尘；在PVC中有突出的内滑作用。

在涂料行业中，可作为汽车、家具等面漆的增滑剂，可有效防止表面涂层在刮擦时出现痕迹。

此外，还可作为颜料和染料的分散剂、印刷油墨的耐磨光亮剂、打字复写的配合剂、纤维油剂等。和油酸酰胺相比，芥酸酰胺有更好的热稳定性，适合于加工温度较高的产品中。尤其适用于聚丙烯加工中，如BOPP。在聚丙烯加工中添加0.05-2%的芥酸酰胺可使摩擦系数从4.55减少到1.11。