

ABS阻燃剂 HF-01-FR5020

产品名称	ABS阻燃剂 HF-01-FR5020
公司名称	杭州哈富科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州市萧山区瓜沥镇民丰河村
联系电话	86 0571 83532215/57118533 18368003353

产品详情

本品为添加型阻燃剂，有极好的热稳定性和光稳定性，不起霜、无析出。不含多溴联苯（PBB）和多溴二苯醚（PBDE），完全符合欧盟环保标准（RoHS），广泛应用于ABS树脂中。

产品突出优点

1. 热稳定性高，适合较高加工温度场合（ 300 ）。
2. 机械性能好（与树脂相容性好），各方面性能与纯树脂相近。
3. 产品为环保性产品，符合欧洲绿色环保要求,无粉尘污染。
4. 添加量少，添加成本低，可直接注塑，减少加工环节和费用。
5. 耐寒性好，耐紫外，无析出，性能好，分散好；

产品性能指标：

项目	外观	挥发物	热分解温度	不溶物	纯度
指标（优级品）	白色颗粒	0.3 %	350	0.03 %	90%

参考配方：

基本阻燃推荐配方

树脂 (% wt)	推荐添加量 (% wt)	阻燃等级
ABS : 82—80	13-15	阻燃等级 UL94 V—0 性能参数 (以ABS为例) : 项目单位ABS (未阻燃) 阻燃A BS比重g / cm ³ 1 . 071 . 21 拉伸强度MPa4034悬臂梁缺口冲 击强度KJ / m ² 2515弯曲强度807 热变型温度 8895阻燃性UL94 3.0mm不阻燃V—0使用方 法1、本品阻燃增效剂可在混料 时直接加入,也可在注塑或挤出 时从加料口加入。2、本品阻燃 增效剂比较好采用双螺杆挤出 成型。3、本品阻燃增效剂比较 好与溴锑阻燃经高混造粒后使 用,效果更出色。4、根据用户 特殊要求添加量,一般在2~5% 范围内选择。规格:每包25 公斤,有内衬的纸塑复合膜袋 包装,按非危险品储运。应用 范围1、适用于ABS阻燃体系2、 适用于电子、汽车、电缆等行 业ABS制品的加工