

# 无卤橡胶硅胶阻燃剂HF-01-FR8020

产品名称	无卤橡胶硅胶阻燃剂HF-01-FR8020
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

本橡胶硅胶阻燃剂产品是一种主要针对硅胶、橡胶的氮、磷系无卤环保阻燃剂，它不同于氢氧化镁、氢氧化铝这类型的阻燃剂，与橡胶硅胶有极好的相容性,比重小，不影响产品的外观,不会改变硅橡胶的硬度.不粘辊.并且完全符合RoHS、REACH、PAHs等多项环保标准要求，是目前市场上用于硅橡胶的阻燃剂产品。 1. 产品性能指标：

指标名称	指 标
氮含量 %	36 ± 1
磷含量 %	12 ± 1
干燥失重 %	0.2
粒 径 um	5-10
白 度	95.0
PH 值	5.0-7.0
外 观	白色粉末
密 度 g/cm <sup>3</sup>	1.4
350 热 失重	3.5%

### 2. 应用说明：基本阻燃推荐配方：

硅橡胶（% wt）	JW-01-FR-8020	阻燃等级
75—72	25—28	UL94 V—0（UL94）
68—60	32—40	VW-1（UL1581）

3. 产品突出优点：添加量少，添加成本低。不含卤素和重金属，符合欧盟环保标准（RoHS）。热稳定性高，适合较高加工温度场合（ 380 ）。最终的阻燃产品密度小。 4. 包装、储运：

每包20公斤，有内衬的纸塑复合膜袋，按非危险品储运。