

氢氧化镁阻燃剂

产品名称	氢氧化镁阻燃剂
公司名称	大连益普阻燃材料科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	辽宁省大连市金州区友谊街道龙王庙村金家屯231号1层
联系电话	0411-82827218 15141151114

产品详情

MH系列阻燃剂产品粒度产品型号粒度指标

5000目 D10 (μm)

0.5 D50(μm)

3.2 (> 5000目) D97(μm)

4 比表面积 (m^2/kg)

> 2100, < 2200 筛余量 (325目 , %)

0 其他粒度指标 : 2500目 , D50 < 4.5 μm ; 1250目 , D50 < 6 μm 。 MH系列阻燃剂SGS检测产品型号

理化性能 镉 (ppm) Cd

0 铅 (ppm) Pb

0 汞 (ppm) Hg

0 六价铬 (ppm) Cr

0

MH氢氧化镁阻燃剂理化性能产品型号理化性能 5000目 3000目 2500目 2000目 1000目 600目

密度 (g / cm^3) 2.3~2.4硬度 (莫氏) 2.0~3.0白度 (R 4 5 7 , %) 92 P H值

9~10折射率 (%) 1.56~1.58体积电阻率 ($\cdot \text{cm}$) 1 0 8~1 0 10分解温度 ()

340吸油值 ($\text{ml} / 100 \text{g}$) 55Mg (OH) 2 94MgO 65Fe 2 O 3

0.5SiO 2 2.2Al 2 O 3 0.15CaO 1.0A . L . R 2.3L . O . I

30 MH系列阻燃剂活化性能活化率 9 5 %;

吸油值 2 7 % ; 接触角 (水)

1500 含水量 < 0.3% ;

白度 > 91%

MH系列阻燃剂应用范围理化性 电线电缆 工程塑料 产品适用的树脂基体 PEPE / EVAPE /

EVA / POE PEPPABSPA 填充量 (%) 15~40产品选择 为满足用户力学性能、加工性能、阻燃性

能要求 , 且降低产品成本 : 根据基体不同 , 我们能够推荐使用方案与最佳配方 , 选择和提供不同型号阻

燃剂 , 符合UL94V-0级 , 以及氧指数能够 34。其他说明 可以与氢氧化铝、三氧化二锑、十溴等阻燃

剂 (按不同比例) 混配使用。树脂代号 : ABS 丙烯腈—丁二烯 ; CPE

氯化聚乙烯 ; EVA 乙稀—醋酸乙烯共聚物 ; PVC

聚氯乙烯 ; PA 尼龙 ; PE

聚乙烯 ; PP 聚氯乙烯 ; POE

乙稀—辛烯共聚弹性体