



技术数据表

H-500 超细沉淀硫酸钡

产品简介

H-500是云浮鸿志新材料有限公司采用独创的硫酸法工艺生产的新产品，过程严格控制各种参数，经过多道分级过滤，保证结晶粒子均匀。产品具有粒径分布范围窄、纯度高、耐酸耐碱、无硫化物、无臭味、无杂质、白度高、吸油量低、表面能低、分散性好等特性。这是一款新产品，可广泛应用于的铅酸蓄电池、锂电池隔膜、改性塑料、工业涂料等。

表 1 物理性能分析表

项目	单位	指标
BaSO ₄	wt%	approx 99
白度	%	≥98.0
中位粒径 (D50)	μm	approx 0.5
吸油量	g/100g	10-20
pH	-	6.0-9.0
105℃挥发物	%	≤0.3

产品特点

优秀的分散性，粒度分布均匀，纯度高，无硫化物，白度高，化学稳定性高。

产品用途

H-500主要使用在铅酸蓄电池、锂电池隔膜、改性塑料、工业涂料方面，添加本品可以对制品起到改善作用。

建议使用

H-500 建议添加 1~5%

产品包装

25 公斤/袋

以上资料仅供参考，客户必须以自己的实验室数据为准。

(文件更新日期：2021 年 09 月 28 日)

云浮鸿志新材料有限公司

地址：广东省云浮市云安区六都镇云浮循环经济工业园云海路 1 号

邮编：527500

电话：86-0766-6781206

网址：www.hongzhixincai.com

邮箱：hongzhixincai@qq.com