
超级导电碳黑 Carbon[®] ECP-600JD

化学名称: 导电碳黑
CAS 号码: 1333-86-4

基本特性: Carbon[®] ECP-600JD 是一种高性能的超级导电碳黑, 具有独特的支链和多晶许的形态, 容易与活性物质颗粒之间充分接触, 形成高效导电网络, 只需较少的添加量即可达到很高的导电率, 有效地降低电池的内阻, 提高电池的倍率和电池容量。和 Carbon[®] ECP 和 Carbon[®] ECP-200L 相比, Carbon[®] ECP-600JD 的导电率最高, 接近碳纳米管的导电率此外, 与碳纳米管相比 Carbon[®] ECP-600JD 的特出优点是金属杂质含量极低 (<30ppm) 有利于防止电池的自放电和老化。作为高效导电剂, Carbon[®] ECP-600JD 适用于正极材料尤其适合于添加在负极材料和电极铝箔表面涂层中 Carbon[®] ECP-600JD 特别适用于消费类电池、储能电池、超级电容器等。

技术指标:

外观	自由流动的黑色粉末 孔体积
(DBP)	440-510 ml/100g
水份	<1.0%
表观密度	17-50 g/l
颗粒直径	200 目: >98%
	325 目: >80%

包装: 净重 4 公斤, 牛皮纸袋包装。
生产厂家: 日本狮王精细化学品有限公司 (Lion Specialty Chemicals Co. Ltd.)
原产地: 日本



友洽(上海)国际贸易有限公司

Tel: +86-21-54810196

Fax: +86-21-64605681

E-mail: sales@achatestrade.com

Add: 上海市闵行区碧泉路36弄1号金霄大厦103室

Postal Code: 201199

<http://www.achatestrade.com/>