

蒸发量520千克磷酸铁水浆料喷雾干燥塔

产品名称	蒸发量520千克磷酸铁水浆料喷雾干燥塔
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

产品详情

蒸发量520千克磷酸铁水浆料[喷雾干燥塔](#)技术要求

一、产品技术参数要求

用途：磷酸铁+碳酸锂+辅料+水浆料干燥、造粒（蒸发量520千克四台）					
产量：年产8000吨磷酸铁+碳酸锂混合粉料，分四个模块实现产能					
项目	技术参数				
	溶剂	原材料粒度	固含量	产品粒度	单批物料重量
碳酸锂	水	D50 400nm	35-40%	D50 10um	600Kg
磷酸铁		D90 1um (正态分布)	(按照35%设计)	D90 16um (正态分布马尔文湿法)	2500Kg
其他					240Kg

喷雾干燥机为开式循环，并流式，离心式雾化。干燥介质空气经过初、中效空气过滤器过滤后根据操作指令由鼓风机吸取再经加热器加热

通过高效过滤器的热风分配器进入[喷雾干燥](#)

主塔。液体物料根据操作指令经过蠕动泵，进入高速旋转的离心喷头，在离心力作用下被分散成小雾滴。[在喷雾干燥](#)

主塔内，小雾滴与热风在充分接触，沿其特定路径进行热交换后被干燥成为产品，然后通过旋风分离器实现分离，固体物料被收集，气体介质再经过过滤后被排出。整套喷雾系统易清洁、无死角,符合GMP要求。