

氢氧化物专用闪蒸干燥机

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 氢氧化物专用闪蒸干燥机 |
| 公司名称 | 常州市涌锦干燥设备有限公司 |
| 价格 | 85000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:涌锦 型号:XSG-8 产地:常州市天宁区郑陆镇三河口 |
| 公司地址 | 常州市天宁区郑陆镇舜南村委陈大房桥 |
| 联系电话 | 051983901990 13921077328 |

产品详情

氢氧化物

氢氧化物是指金属阳离子或铵根离子与氢氧原子团（—OH）形成的无机化合物，也叫作碱，是金属元素（包括铵）的氢氧化物。可用通式 $M(OH)_n$ 表示。

氢氧化物具有碱的特性。能与酸生成盐和水。可溶性氢氧化物与可溶的盐进行复分解反应。难溶于水或微溶于水的氢氧化物受热分解为相应的氧化物和水。一般碱金属氢氧化物强热或灼热分解。活性较弱的金属氢氧化物微微加热即分解，如氢氧化铁。很不活泼的金属氢氧化物在低温时就可分解，如氢氧化汞和氢氧化银 $AgOH$ 。

产品图片

产品参数

工作原理

热空气切线进入干燥器底部，在搅拌器带动下形成强有力的旋转风场。膏状物料由螺旋加料器进入干燥器内，在高速旋转搅拌桨的强烈作用下，物料受撞击、磨擦及剪切力的作用下得到分散，块状物料迅速粉碎，与热空气充分接触、受热、干燥。脱水后的干物料随热气流上升，分级环将大颗粒截留，小颗粒从环中心排出干燥器外，由旋风分离器和除尘器回收，未干透或大块物料受离心力作用甩向器壁，重新落到底部被粉碎干燥。

性能特点

旋流、流化、喷动及粉碎分级技术的有机结合。

设备紧凑，体积小，生产效率高，连续生产，实现了"小设备，大生产"。

干燥强度大，能耗低，热效率高。

物料停留时间短，成品质量好，可用于热敏性物料干燥。

负压或微负压操作，密闭性好，效率高，消除环境污染。

适应物料

有机物：阿特拉津(农药杀虫剂)、月桂酸、苯甲酸、安息香酸、杀菌丹、草酸钠、醋酸纤维素、有机颜料等。

染料：蒽醌、黑色氧化铁、靛蓝颜料、丁酸、氢氧化钛、硫化锌、各种偶氮染料中间体。

无机物：硼砂、碳酸钙、氢氧化物、硫酸铜、氧化铁、碳酸钡、三氧化铋、各种金属氢氧化物、各种重金属盐、合成冰晶石等。

食品：大豆蛋白、胶凝淀粉、酒糟、小麦糖、小麦淀粉等。