

环保水滑石 渤洋化工公司 环保水滑石供应

产品名称	环保水滑石 渤洋化工公司 环保水滑石供应
公司名称	泰安渤洋化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安大汶口工业园
联系电话	15588535508 15588535508

产品详情

环保水滑石的作用与功效水滑石增稠剂水滑石转让技术环保水滑石是一种片层无机材料，它无毒性、无害、没有重金属超标，是一种节能型吸酸剂、阻燃剂、热稳定剂，广泛运用，企业历经很多年来一同科学研究，现生产制造水滑石的技术性已平稳。一、水滑石FM300物理性能：名字：水滑石二、环保水滑石特性：白色粉末、无气味、无毒性、难燃，250 逐渐溶解。水不溶，酸可溶解。三、水滑石FM300主要用途：1.与别的热稳定剂，如有机锡、或锌盐一同做为热稳定剂，可进一步提高PVC的耐热性。2.可提高PVC阻燃性，抑止PVC点燃时的浓烟，也可用以各种各样硫化橡胶，如EPDM、NBR等，不仅有优良阻燃性，并且具备加固实际效果。3.与别的改性剂一同应用，提高PVC的光可靠性和耐侯性。4.推动PVC农膜对红外线的挑选消化吸收，提高农膜的隔热保温性。5.可改进农膜的防细颗粒物特性。四、环保水滑石商品指标值：粒度：300目PH值：6~9含水量：0.5%（105℃，1小时）热失重：35%五、水滑石FM300可用行业：铝型材、管件、木塑板、塑料薄膜、电缆电线阻燃护线套、家用电器阻燃零配件、煤矿导风筒、加工厂及火车用抗静电抗磨擦木地板、阻燃型塑钢窗、防火材料、隔热保温农膜、红外线消化吸收原材料等。

环保水滑石和爽身粉有什么不同？

爽身粉：主要成分是滑石粉、硼酸、碳酸镁及香料等。爽身粉因所含硼酸成分不同，环保水滑石分为成人用和儿童用两种。爽身粉除了能吸收汗液，滑爽皮肤，也可减少发生。夏季浴后或理发后，环保水滑石粉末，扑散在身上或头部，能给人以舒适芳香的感觉。粉笔型爽身粉没有飘尘，更适合宝宝使用。

滑石粉：常用于化妆品与儿童夏季爽身粉的原料配方。特别是环保水滑石儿童爽身粉，目前全世界百分之九十的原料基质是滑石粉，滑石粉也有药用和非药用之分，绝大多数的婴儿爽身粉和化妆品都使用高温消毒、安全的药用滑石粉。药用滑石粉必需是符合国家法规要求，有相关生成资质的；经理学家依据原材料生产工艺及其副产物进行评估，环保水滑石滑石粉的安全性符合各国法规，不含任何色素和矿物油，并经过第三方检测机构极其严格的临床安全测试，包括重复性斑贴实验、累计性刺激实验

、光实验和光毒性实验等各项实验指标合格，才能制造安全、合格的婴儿爽身粉。

滑石粉和爽身粉的区别：滑石粉是爽身粉的原料配方，不可直接扑散在身上或头部。爽身粉可直接扑散在身上或头部，在夏季浴后或理发后，能给人以舒适芳香的感觉。

环保水滑石用在钙锌稳定剂中，有着的优势，环保水滑石，深受稳定剂厂家的喜爱，因而，又说水滑石是钙锌稳定剂的！

环保水滑石的基本结构

环保水滑石早由瑞典的 Crica 在 1842 年由发现，典型的水滑石化学组成是 $Mg_6Al_2(OH)_{16}CO_3 \cdot 4H_2O$ ，与水镁石 ($Mg(OH)_2$, Brucite) 的结构类似。由带正电的主体层板及插层的客体阴离子和水分子所构成。

环保水滑石的主要性质

结构的可调控性

在环保水滑石结构中由于其是由主层板之间的正电荷与层间客体中的阴离子构成，环保水滑石生产，因此其层板化学组成、层板内部空间构成、内部晶粒尺寸和分布、层板之间的阴离子种类和数量都具有可调控性等特点。

酸碱双功能性

环保水滑石同时具有酸性和碱性的特征。

热稳定性

环保水滑石材料的热稳定性会随着层板金属阳离子种类以及层间阴离子种类而变化。

记忆效应

环保水滑石的记忆效应是指水滑石在空气氛围内，450~500 煅烧成复合双金属氧化物候，与所需插层的阴离子的溶液在一定条件下混合，可重新形成新的LDHs的现象，即所谓LDHs的“记忆”效应。

光催化性

环保水滑石层状结构有利于电荷转移，环保水滑石供应，而电荷转移能有效阻挡光生载流子复合，从而保证层板纳米颗粒良好的分散性。

阻燃性能

水滑石层板上存在许多 OH^- ，层板间含有大量 CO_3^{2-} 与结晶水，在较低温度加热时层间水会被释放出来，高温时层板上 OH^- 和层间的 CO_3^{2-} 分别以 H_2O 和 CO_2 的形式释放，脱除出来的 H_2O 和 CO_2 可以稀释可燃性气体，同时隔绝氧气，吸收热量，降低产生的高温。

环保水滑石-渤洋化工公司-环保水滑石供应由泰安渤洋化工科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。泰安渤洋化工科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!

