

# 纳米氧化锌无机抗菌母粒原料

产品名称	纳米氧化锌无机抗菌母粒原料
公司名称	昆山博创纳米材料销售有限公司
价格	面议
规格参数	型号:bc-2 产品等级:抗菌,防紫外线 产商/产地:博创/山西
公司地址	昆山市张浦镇德新路2号
联系电话	86-0512-57458508 051257458508 15906184362

## 产品详情

纳米氧化锌是具有抗菌、抑菌、除臭功能的纳米材料。纳米级无机抗菌剂具有热稳定性好、功能持久、安全可靠的特点,可以共混或复合引入化纤中,制成抗菌化纤。无机抗菌剂常用的有纳米银粒子、铜粒子和银系抗菌剂和光催化抗菌剂。纳米氧化锌光催化杀菌剂,不仅能将细菌清除,同时还能将细菌分泌的毒素分解掉,是前景广阔的新型抗菌材料。上述抗菌功能纳米粒子可作为添加剂加到涤纶、丙纶、锦纶等化纤中,赋予各类纤维及其织物抗菌、抑菌、除臭功能。

纳米氧化锌同时也是具有远红外线吸收功能的金属氧化物纳米材料,纳米氧化锌远红外纳米材料为添加剂制成的各种远红外纤维(尤其是远红外丙纶纤维),具有优良保健理疗功能、热效应功能和排湿透气抑菌功能,这类功能纤维的织物,能吸收人体自身向外散发的热量,并能再向人体反射易吸收的波长为4-14um的远红外线,从而可使人体皮下组织中血流量增加有效地改善人体微循环。远红外纤维除了具有反射功能外,还兼有抗可见光、吸收红外线和屏蔽紫外线等功能,因而主要用于保健制品、野外工作服、遮阳伞及装饰用布等。

"纳米氧化锌无机抗菌母粒原料"的产品等级为抗菌,防紫外线,型号是BC-2,产商/产地为博创/山西,规格是纳米级,CAS为1314-13-2,品牌是博创,添加量为0.5-1%,执行质量标准是国标,含量为97(%)