

季铵盐抗菌剂 鼎成新材料 长效季铵盐抗菌剂

产品名称	季铵盐抗菌剂 鼎成新材料 长效季铵盐抗菌剂
公司名称	南雄鼎成新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省南雄市精细化工园平安二路西五号
联系电话	18128900417 18128900417

产品详情

南雄鼎成新材料科技有限公司生产有机硅季铵盐系列抗菌剂产品。包含：DC5700，硅氧烷季铵盐抗菌剂，CAS 27668-52-6，十八烷基二甲基（3-三甲氧基硅丙基）氯化铵，用于纺织品抗菌整理剂，涂层抗菌剂，功能膜材料，硅胶抗菌防霉剂等以及AEN5772，DC5772，199110-50-7，季铵盐抗菌剂，十八烷基二甲基（3-三羟基硅丙基）氯化铵；十八烷基二甲基（3-二乙氧基硅基丙基）氯化铵等。

转发分享：有机硅玻璃胶水的性能及用途 一种能够有效抑制和杀灭霉菌生长、繁殖的功能性防霉抑菌有机硅密封胶，它的成功研制与开发，解决了以往密封胶的易变黄发黑的问题，长效季铵盐抗菌剂，使密封胶能长久保持稳定与美观，从而使之更适用于工业、建筑方面的应用。

1，防霉剂分类

防霉型有机硅密封胶作为一种功能材料，它的制备一般是在密封胶配制过程中加入防霉剂，其防霉剂的选择是关键。防霉剂选择应遵循的一般原则是：广谱、低刺激性、高安全性、与本品材料相容不冲突、不影响产品的终贮存和使用，有的甚至可以与食品接触的环保安全型防霉剂，如现在越来越多使用的：有机硅季铵盐，

2) 用单组分有机硅季铵盐防霉剂，其主要配方为：六方晶型氢氧化镁，端羟基聚二甲基硅氧烷，40%重量百分比的有机硅季铵盐抗菌剂乙醇溶液及气象法白炭黑、硅烷偶联剂、催化剂。其中，六方晶型氢氧化镁是阻燃剂，起防霉作用的是有机硅季铵盐。

而对于其交联剂、催化剂及各种填料，都对有机硅密封胶的性能有一定影响，在选用时也应根据其不同要求，选用恰当的配剂

湿巾

鼎成新材料专业生产有机硅季铵盐抗菌27668-52-6和62117-57-1；62117-57-1应用于湿巾抗菌剂，洗手液抗菌剂和医liao器械，皮肤抗菌剂敷料喷剂等，27668-52-6主要应用于纺织品抗菌剂以及公共卫生消毒等。

转发分享：

湿巾中的丙二醇不必担心

湿巾中为什么有丙二醇？

丙二醇这个词是个简称，它通常指的是“1,2-丙二醇”。大家对丙二醇可能有点陌生，但如果给它的分子中再加上一个羟基，就可以得到一种更为人所知的物质——丙三醇，也就是大名鼎鼎的甘油。

丙二醇是一种粘稠、微甜的液体，具有吸湿、润滑和一定的抗菌效果。它有非常广泛的商业用途，在食品、化妆品、和日用品上都有应用。

62117-57-1是湿巾抗菌剂；道康宁5700，27668-52-6则常用于纺织品后整理抗菌剂。62117-57-1一般选用1.2丙二醇，那么，湿巾中添加丙二醇有什么优点吗？一个常见的理由就是保湿。湿巾是用在皮肤上的，擦过之后当然希望能在短时间内保持皮肤湿润。丙二醇此刻的作用就和甘油类似，可以从空气中吸收一些水分到皮肤上，避免擦过湿巾后液体挥发造成的皮肤干燥。

添加丙二醇的另一个理由是抗菌。湿巾当然是一次性使用的，但很多湿巾并非单片包装，撕开包装后，尚未用完的湿巾就会和空气接触，如果不采取措施，空气中的细菌就容易在湿巾表面滋生，再用时就可能危及人体健康。而丙二醇所拥有的抗菌活性，就能够延缓湿巾上细菌繁殖的速度，从而保护使用者的安全。这一点，在湿巾作为女性、婴儿卫生用品时尤为重要。

鼎成新材料科技有限公司生产有机硅季铵盐系列抗菌防霉剂和硅烷憎水剂系列，其中有机硅季铵盐抗菌剂包含：

CAS 62117-57-1，季铵盐抗菌剂湿巾药液，二甲基十八烷基（3-三乙氧基硅基丙基）氯化铵；以及DC5700，AEM5700，CAS 27668-52-6，二甲基十八烷基（3-三甲氧基硅基丙基）氯化铵；二甲基十八烷基（3-二乙氧基硅基丙基）氯化铵

转发分享

瓦克推出针对聚碳酸酯基材的新型自粘型液体硅橡胶

原创

瓦克化学中国 瓦克化学中国 1周前

在今年的中国国际博览会与中国国际设计与制造技术展览会（CMEF &

ICMD)上,瓦克化学推出了针对聚碳酸酯(PC)基材的新型ELASTOSIL® LR 3178/40 CN自粘型液体硅橡胶。产品不含双酚A,无需底涂处理,可与PC基材一次固化粘接成型,适用于制品的主体结构和精密密封部件的生产。此外,瓦克还会展出适用于伤口敷料及穿戴设备的高黏附力硅凝胶SILPURAN® 21XX系列,有机硅季铵盐是一种阳离子成膜功能材料,可以作为涂料的抗菌防霉剂,同时加快成膜速度。

传统的处理方式是先在基材上刷底涂,然后与硅橡胶粘接后再进行烘烤固化。这样的工艺流程复杂,制成品精度也较低。同时底涂中往往含有,不仅可能对使用者造成皮肤致敏风险,而且会污染环境。使用瓦克新的ELASTOSIL® LR 3178/40

CN自粘型液体硅橡胶,就可以简化工艺,实现更安全、可靠的粘接。ELASTOSIL® LR 3178/40 CN是一种双组分、铂金催化的加成型液体硅橡胶,易着色,固化快速快。固化后呈半透明状态,并具有优异的机械强度。产品不含双酚A,无需底涂处理,即可与多种PC基材一次粘合固化成型,实现优异的粘接效果,且不粘附在模具内表面的硬化钢材质。产品特别适用于注射成型工艺,可用于生产制品的主体结构和精密密封部件,如呼吸面罩、阀门、隔膜、密封件、手柄等应用

季铵盐抗菌剂-鼎成新材料-长效季铵盐抗菌剂由南雄鼎成新材料科技有限公司提供。南雄鼎成新材料科技有限公司有实力,信誉好,在广东 韶关 的水处理化学品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进鼎成新材料和您携手步入辉煌,共创美好未来!同时本公司还是从事广州憎水剂生产厂家,疏水剂厂家直销,憎水剂批发价格的厂家,欢迎来电咨询。