

# 聚羧酸分散剂 源泰润 锡林郭勒盟分散剂

产品名称	聚羧酸分散剂 源泰润 锡林郭勒盟分散剂
公司名称	苏州源泰润化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州繁花中心东座1609室
联系电话	17315800108 17315800108

## 产品详情

### 抗静电剂使用方法

抗静电剂的佳选用和添加量取决于聚合物的性质、加工方式、加工条件、其他助剂的种类和多少、相对湿度和聚合物的终用途。为了获得足够的抗静电作用所需的时间是不同的，抗静电保护作用的生成速度和持续时间可以通过提高抗静电剂的浓度而增加。但是，过量使用抗静电剂可能导致终制品的表面油滑，有损于印刷性能或粘合性能。未经处理的无机填料和颜料，可将防静电剂分子吸附到它们的表面上，从而降低抗静电剂的作用。这种现象可以由增加抗静电剂的用量而得以补偿。但是，对于那些与食物接触的用品而言，抗静电剂的添加量必须符合联邦食品与药物管理局的规定（详见“联邦规定法典，21（21CFR）”）

### 抗静电剂的产品用途和使用方法

[产品用途]本品主要应用于PS、ABS材料，添加量2~3.5%，可使制品表面电阻达到 $10^8 \sim 10^{10}$ 。本品也可应用于PE、PP、PVC、PET等塑料制品，分散剂原理，抗静电效果显著、持久。

[使用方法]根据加工条件、制品形态以及对抗静电效果的要求程度，确定恰当的添加量，一般在制品中添加本品1.5~3%则能达到优良的抗静电效果。本品可直接添加到树脂中加工制品。预先制成抗静电母料，再与空白树脂混合加工制品，聚羧酸分散剂，则均匀性更好，效果更佳。

### 抗静电剂发展前景

在我国，随着人们环保意识的不断增强，绿色化工已成为今后发展的主要方向。各类低毒、无毒的抗静电剂将越来越受到食品包装业、电子产业的青睐，分散剂种类，这类抗静电剂的研究已日益受到关注。（

1)非离子型抗静电剂 由于非离子型抗静电剂热稳定性能好，价格较便宜，使用方便，对皮肤无刺激。是抗静电基材中不可缺少的抗静电剂，具有良好的应用前景。(2)复合型抗静电剂 复合型抗静电剂是利用各组分的协调效应原理开发出来的，各组分互补性强，抗静电效果远优于单一组分。但要注意各种抗静电剂之间的对抗作用。如阳离子型和阴离子型的抗静电剂不能同时使用。(3)多功能浓缩抗静电母粒 由于抗静电剂多为粘稠液体，而且其中一部分为极性聚合物，在塑料中分散困难，锡林郭勒盟分散剂，带来使用上的不便。多功能浓缩母粒分散性均匀，操作方便，具有发展前途。

聚羧酸分散剂-源泰润(在线咨询)-锡林郭勒盟分散剂由苏州源泰润化工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。苏州源泰润化工有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!