

# 厂家直销聚力防静电透明液体外涂抗静电剂

产品名称	厂家直销聚力防静电透明液体外涂抗静电剂
公司名称	山东聚力防静电科技有限公司
价格	54.00/kg
规格参数	聚力:0 JL-WTA:20kg
公司地址	山东省滨州市博兴县城东开发区山东聚力防静电科技有限公司
联系电话	13356299336

## 产品详情

产品性能：

- 1、安全无刺激：该产品结构类似天然磷脂，性质极为温和，对皮肤和眼睛几乎无刺激，是理想的膏霜乳化剂。
- 2、优良的乳化、增溶和分散性能：能乳化包括硅油在内的多种油相。
- 3、较低的表面张力，泡沫丰富细腻，去污洗涤性适中：使用时产生丰富细腻的奶状泡沫，易于清洗，肌肤在清洁后感觉极为出色，清爽洁净不紧绷，倍感舒适。
- 4、优良的滋润性能：在清洁肌肤的时候，能赋予肌肤柔软润滑而清爽的感觉。抗静电、柔软效果明显，也适用于香波、发用品添加剂、织物纤维整理剂。
- 5、耐酸碱和盐：磷酸酯在pH=2条件下存放12个月，其分解量低于10%；如在中性或微酸性下存放一年或更长时间都不会变质。
- 6、良好的生物降解性：烷基磷酸酯的生物降解与烷基醇硫酸钠相近，能分解成二氧化碳和磷酸根离子，例如，双癸基磷酸酯经过10-15天后的生物降解率接近100%，而十二烷基苯磺酸钠则小于20%。
- 7、低毒性：磷酸酯钾盐属低毒物，对小白鼠的LD50/(mg/kg) 是74000，对鱼类的LC50/(mg/kg) 是3400~12800。

## 应用范围：

呈阴离子型，常与阴离子、非离子和两性离子复配使用，耐寒性优良，易溶于有机溶剂，耐酸、耐碱、耐高温，稳定性好；具有优良的去污、乳化、润湿、分散、抗静电等性能，脱脂力强。用于家庭、工业洗涤剂，如配制干洗剂、瓷面、玻璃清洗剂、金属清洗剂。用于塑料制品外涂型抗静电剂，也可用于纺织纤维制品中。本品在塑料制品表面进行涂布后，可形成一层均匀的抗静电涂层。使制品表面电阻下降最低可达10<sup>6</sup>欧姆，消除静电危害。同样本品也可加入油性/水性涂料中实施涂布，可达到同样效果。

- 2、纺织工业用助剂：如配制纺丝油剂、渗透剂、煮练剂、丝光剂；
- 3、造纸工业用助剂：如配制脱墨剂；
- 4、皮革工业用助剂：如配制脱脂剂、匀染剂；
- 5、其他工业用助剂：如有机磷农药乳化剂，金属切削润滑剂，电镀液添加剂等。

具有优良的抗静电性、平滑性、柔软性，可提高纤维的吸湿性，能较好的调整纤维之间的动摩擦系数。

## 用途与用量

- 1、用途：特别用于配制目前市场上广为流行的泡沫洁面乳和泡沫洁面啫喱,也适用于配制清爽滑型沐浴液等中高档低刺激性清洁卫生用品如香波、泡沫洗面奶、沐浴液、洗手液（花王碧柔洗面奶的主要成分之一）以及温和的婴幼儿护理产品、儿童沐浴、洗发用品。
- 2、MAPK抗硬水性较其它阴离子表面活性剂稍差，因此，在配方时要注意添加抗硬水剂（如EDTA）或耐硬水表面活性剂（如磺基甜菜碱）与之配伍，才能发挥其优异的性能。
- 3、推荐用量：泡沫洁面乳：10～50%，沐浴露8～15%。