



阴离子表面活性剂 KD A-102

产品描述

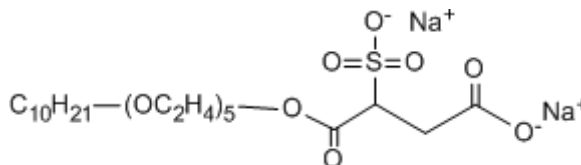
离子类型：阴离子

化学名称：烷基聚氧乙烯醚琥珀酸单酯磺酸钠

CAS 号码：68954-91-6

分子式：C₂₄H₄₄O₁₂ Na₂S

简述：KD A-102是无 APE 乳化剂，用于丙烯酸、苯丙和乙烯苯烯酸类乳液极佳的主乳化剂。



物化性能

有效成分 (%)	比重 25°C	CMC, %	耐钙性 CaCO ₃ @0.5%	表面张力 at CMC	溶剂	外观
21-25	1.08	0.08-0.10	2250ppm	27	水	无色透明液体

产品应用

- 聚合物领域：适合于制备中等粒径的醋酸乙烯、醋丙和纯丙乳液。与 N-羟共用，而不减少交联性能。与 MA-80、IB-45 等乳化剂配合使用，可有效改善颗粒尺寸，并产生较好的粘性。
- 非聚合物领域：具有杀菌力的清洗剂、化妆品和洗发液；发泡水泥、墙板和粘合剂；对阳离子表面活性剂和多价阳离子具有良好的承受力。对中等 HLB 值的树脂或颜料体系是良好的增溶剂和分散剂。

产品使用

用法用量：作为主乳化剂建议用量 0.5-2.0%。

为获得最佳性能，建议稀释后添加，使用量在很大程度上取决于应用体系，用户在使用前应通过实验确定最佳添加量。

为避免发生凝胶，产品应在 15°C 以上储存。如果出现凝胶现象，应加温或加入适量水并搅拌使之全部溶解。

包装规格

25kg/桶或 220kg/桶

注意事项

本品不含易挥发组分，存贮时，应防止产品低温凝胶。

文档版本号：PTD-201-B

说明：本文的信息是充分可靠的，但本公司并不保证对其负法律责任。用户应充分验证和测试本文中任何信息或产品，以决定是否适合他们的用途。本公司不保证对特殊用途的适用性。未经许可，本文信息不得用于任何专利发明。



佛山市科的气体化工有限公司
Foshan Kodi Gas Chemical Industry Co., Ltd
电话 TEL: +86-757-85502055 18923138288
传真 FAX: +86-757-85509066 85599168
网址 WEBSITE: [Http://www.kodi.cn](http://www.kodi.cn)
电邮 E-mail: xy@kodi.cn