东莞供应氰特OT-75高效润湿剂

产品名称	东莞供应氰特OT-75高效润湿剂
公司名称	东莞市特润德化工材料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:氰特 型号:OT-75 外观:淡黄色至透明色
公司地址	东莞市特润德化工材料有限公司
联系电话	0769-86079393 13826940676

产品详情

OT-75是高含量DOSS溶液，具有极低的平衡和动态表面张力，可快速向界面迁移。可用作为润湿、再润湿和匀染剂，脱水助剂、疏水性树脂分散剂、脱模剂等。应用领域包括：纺织、胶水;水性光油,造纸、石化、橡胶、金属、涂料、塑料、化妆品、农产品、工矿、石油、润滑油、清洁剂等工艺和配方。

典型特性：

外观：	无色粘稠液体
名称：	磺基琥珀酸二辛酯钠盐
活性成分含量%	74~75%
pH：	5~7
游离酸(%)：	≤1.0
离子性：	阴离子
CMC(wt%)：	0.09-0.13

特点：OT-75润湿剂，适用于涂料、纺织和粘合剂胶乳体系的乳液/悬浮聚合中。由于具有良好的分散稳

定效果，乳液合成阶段可作为主要乳化剂之一，能提高体系分散稳定性，有利于控制粘度及减少凝胶，建议添加量为0.2%左右。作为后添加助剂，GPG能极快的降低乳液表面张力，可作为润湿剂，渗透剂，流平剂，及展着剂使用，建议添加量为0.05%~0.2%.

储存：OT-75应该保存在密闭的容器中，存放地点应该干燥，清洁，通风，避免放置在有碱性物质，氧化性物质的地点以及远离火源等；避免粉尘或者直接长时间的与皮肤和眼睛接触。

安全情况：处置时要带防护手套和衣服，避免直接接触皮肤和洒入眼睛，口腔内；如有此情况出现，应及时用大量水冲洗，危急时求助医生。

表面活性剂OT-75溶解度　水中溶解度　温度　溶解度　(°C) (g/100ml
水)

25　1.5
30　1.8
40　2.3
50　3.0 OT-75性质　临界胶束浓度 (wt%): 0.11 – 0.15 表面张力 (25°C):
26.0 mN/m Ross Miles 发泡测试, ASTM D-1173,0.5%溶液, 25°C　起始泡沫量: 320ml
15 分钟后泡沫量: 100ml OT-75化学性质：

外观 (25°C):　清澈微粘稠液体　　固含量 (wt%): 75.0 ± 1.0
溶剂: 水、乙醇

pH (1%溶液): 5.0 - 7.0　　存储期: 一年