

# 脂肪醇聚氧乙烯醚 乳化剂AEO-9 长期供应

产品名称	脂肪醇聚氧乙烯醚 乳化剂AEO-9 长期供应
公司名称	广州市享美化工科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:盘亚/扬巴/马石油/陶氏/花王 别名:AEO-9 规格:铁桶
公司地址	广州市增城区新塘镇沿江大道20号706房
联系电话	18011811300

## 产品详情

### 基本信息

AEO-9

化学名称:[脂肪醇聚氧乙烯醚](#)

商品名:AEO-9

别名:[平平加O-9](#) , Neodol 25-9 , emulsifier MOA-9

化学组成:天然脂肪醇与环氧乙烷加成物

结构式: $R-O-(CH_2CH_2O)_nH$ ( $R=C_{12}\sim 18,n=15\sim 16$ )

分子式: $C_{30}H_{62}O_{10}$

分子量:582.81

## 用途介绍

### [非离子型表面活性剂](#)

。主要用作乳液类、膏霜类、香波类化妆品的乳化剂。水溶性优良，可用于制造水包油型乳液。另外还可用作抗静电剂。为亲水性乳化剂，能增强某些物质在水中的溶解度，可作为制作O/W型乳液的乳化剂。

具有良好的乳化、去污、净洗等性能，广泛用于配制民用洗涤剂，用作工业乳化剂和金属清洗剂等

AEO仲醇系列，脂肪醇聚氧乙烯醚(C12~14仲醇结构),该产品是通过石蜡裂解生成 1-烯烃，再进一步加工成为线性仲醇，其溶于水和多种有机溶剂，不含APEO，具有优良的乳化、分散、扩散、去污洗涤性。

该系列产品能与各种阴离子、阳离子、[非离子表面活性剂](#)

以及其他助剂组合使用，从而获得协同效应和高性能产品，从而减少助剂使用消耗，具有出众的性能价格比。

该系列产品具有众多优异的性能和品质:1.粘度低，冻点低，几乎没有凝胶现象;2.超强的润湿乳化能力，以及出众的低温洗涤性能和增溶、分散、润湿性;3.均匀的起泡性能，良好的消泡性能;4.良好的生物降解性，环境友好，对皮肤的低刺激性;5.无臭，未反应醇含量极低。

### [仲醇AEO-9](#)

是优良的渗透、乳化剂、润湿和净洗剂，具有比TX-10更为优异的净洗去污和渗透润湿乳化能力，且不含APEO，生物降解性好，环境友好;可与其他各类阴离子、非离子、阳离子表面活性剂复配使用，具有出众的协同效应，可以大大减少助剂的使用消耗量，达到良好的性价比;可以提高油漆用增稠剂效力和提高溶剂基系统的冲洗性。在高效精练清洗、油漆涂料、造纸、农药化肥、干洗、纺织品处理和油田开采上具有广泛的使用。