

科宁AEO系列3-5-7-9

产品名称	科宁AEO系列3-5-7-9
公司名称	福州天兴伟业化工有限公司
价格	21000.00/吨
规格参数	型号:科宁AEO3-5-7-9 品牌:科宁
公司地址	福州市仓山区展进巷185号1号楼501单元
联系电话	86 0591 83466042 15305917302

产品详情

型号	科宁AEO3-5-7-9	用途、使用范围	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
品牌	科宁		

科宁aeo3-5-7-9

别名：dehydol

包装：180公斤/桶

产地：科宁

aeo-9

一般性质

化学名称：脂肪醇聚氧乙烯醚

商品名：aeon

别名：平平加o - 9 , neodol25-9 , emulsifiermoa - 9

结构式：r-o-(ch₂ch₂o)_nh(r=c₁₂ ~ 18,n=15 ~ 16)

分子式：c₃₀h₆₂o₁₀

分子量：582.81

溶解性：易溶于水，乙醇、乙二醇等

化学组成：天然脂肪醇与环氧乙烷加成物

化学性质：10%水溶液在25℃时澄清透明。10%氯化钙溶液的浊度为75，对酸、碱溶液和硬水都较稳定。具有良好的乳化、分散性能。质量指标：

活性物含量：99%

外观：无色透明液体白色膏状(25℃)

ph值：6-7

hlb值：12.5

浊点：75-81℃

水份 %1.0-

色号 5050

生产方法

主要采用缩合法。

以十二烷基醇或十八烷基醇和环氧乙烷为原料，在氢氧化钠催化剂存在下，进行缩合反应而得。

用途

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。

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-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

贮存：干燥通风处，避免日晒雨淋

包装：200kg铁桶