

# 嘉兴壬基酚聚氧乙烯醚中英文MSDS认证报告

产品名称	嘉兴壬基酚聚氧乙烯醚中英文MSDS认证报告
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

简介壬基酚聚氧乙烯醚为以壬基酚和环氧乙烷在催化剂作用下缩合反应的非离子表面活性剂。有各种不同的亲水亲油平衡值(HLB value).本品在洗涤剂/印染/化工有广泛的用途。本品有良好的渗透/乳化/分散/抗酸/抗碱/抗硬水/抗还原/抗氧化能力。物质简介化学组成：壬基酚与环氧乙烷加成物技术指标：项目 TX-3 TX-4 TX-6 TX-7 TX-10 TX-15外观：无色透明液体壬基酚聚氧乙烯醚羟值mgKOH/g 160 ± 5 140 ± 5 115 ± 5 105 ± 5 85 ± 3 64 ± 5PH值：5.5-7.0 5.5-7.0 5.5-7.0 5.5-7.0 6.0-7.0 6.0-7.0水份% 1.0 1.0 1.0 1.0 0.8 0.8浊点 ( ) - - - - 60-67 80-90熔点 44-46 ° C沸点 250 ° C(lit.)密度 1.06 g/mL at 20 ° C折射率 n<sub>20</sub>/D 1.495(lit.)闪点 535 ° FEPA化学物质信息 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-(nonylphenyl)-.omega.-hydroxy-(9016-45-9) NP 应用 NP-4：属油包水型乳化剂，具有良好的乳化性能，适用于纺织、农药等行业，也用于某些有机合成的加速剂，还可作干洗剂的原料。 NP-7：一般工业用作乳化剂，在纺织、金属加工业中作清洗剂，用作聚丙烯腈染前染后的乳化剂及皂煮剂，并可作为阳离子染料的匀染剂。 NP-10：广泛用于纺织、印染、石化、农药、橡胶、涂料、造纸、皮革等工业，主要用作乳化剂、净洗剂。 NP-15：可作为乳化剂和增溶剂。在金属、机械、纺织等行业中用作净洗剂，采矿工业作浮选剂及熔模精铸的润湿剂、渗透剂、乳化剂，在更化剂中可大大降低硬化剂的表面能力，加快硬化反应，也可用作制造耐蚀及涂料密接性良好的处理钢板溶液的添加剂，在油田用作乳化剂、增溶剂、防蜡剂等，在化妆品、造纸行业用作乳化剂。 NP-40：广泛应用于各种行业，用作分散剂、增溶剂、润湿剂、乳化剂、洗涤剂、渗透剂壬基酚聚氧乙烯醚检测项目及标准：壬基酚聚氧乙烯醚 HG/T 2563-20081、外观 ( 25 ) 壬基酚聚氧乙烯醚 HG/T 2563-2008 (5.1)2、色泽 (Hazen) 壬基酚聚氧乙烯醚 HG/T 2563-2008 (5.2)透明液体以铂-钴等级评定颜色 第1部分：目视法 GB/T 9282.1-20083、pH ( 1%水溶液, 25 ) 壬基酚聚氧乙烯醚 HG/T 2563-2008 ( 5.3 )；表面活性剂水溶液pH值的测定 电位法GB/T 6368-20084、水分(质量分数) /% ( 1 ) 壬基酚聚氧乙烯醚 HG/T 2563-2008 ( 5.4 ) ( 2 ) 含水量的测定 GB/T 11275-20075、干基 (质量分数) /% 壬基酚聚氧乙烯醚 HG/T 2563-2008 (5.5)6、羟值 ( HV ) (mgKOH/g) ( 1 ) 壬基酚聚氧乙烯醚 HG/T 2563-2008 (5.6) ( 2 ) 非离子表面活性剂羟值的测定GB/T 7383-20077、浊点/ 环氧乙烷型及环氧乙烷-环氧丙烷嵌段聚合型非离子表面活性剂浊点的测定GB/T 5559-2010