

十二烷基苯磺酸钠 LAS

产品名称	十二烷基苯磺酸钠 LAS
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	2400.00/吨
规格参数	型号:LAS 含量 :60 (%) 执行质量标准:优级
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

产品详情

型号	LAS	含量	60 (%)
执行质量标准	优级	产品等级	一级品
CAS	有		

阴离子型表面活性剂。因生产成本低、性能好，因而用途广泛，是家用洗涤剂用量最大的合成表面活性剂，也生产一部分镁、钙等无机盐及三乙醇胺等有机胺盐。十二烷基苯磺酸钠[27176-87-0]具有优良的乳化性能，是配制各种农药用的混合型乳化剂的重要组成部分。可由苯与 -烯烃在三氯化铝催化剂下缩合，缩合液经碱洗、水洗后蒸出回收苯，真空蒸馏得到精制烷基苯。然后用发烟硫酸磺化、石灰中和（在2倍量乙醇中进行），得到十二烷基苯磺酸钠。用作丙烯酸酯乳液聚合的阴离子乳化剂。

cas no.: 25155-30-0

是一种阴离子表面活性剂，其临界胶束浓度为 $1.2 \times 10^{-3} \text{mol/l}$

烷基苯磺酸钠是黄色油状体，经纯化可以形成六角形或斜方形强片状结晶。具有微毒性，已被国际安全组织认定为安全化工原料，可在水果和餐具清洗中应用。烷基苯磺酸钠在洗涤剂中使用的量最大，由于采用了大规模自动化生产，价格低廉。在洗涤剂中使用的烷基苯磺酸钠有支链结构(abs)和直链结构(las)两种，支链结构生物降解性小，会对环境造成污染，而直链结构易生物降解，生物降解性可大于90%，对环境污染程度小。阴离子型表面活性剂。因生产成本低、性能好，因而用途广泛，是家用洗涤剂用量最大的合成表面活性剂，也生产一部分镁、钙等无机盐及三乙醇胺等有机胺盐。十二烷基苯磺酸钠[27176-87-0]具有优良的乳化性能，是配制各种农药用的混合型乳化剂的重要组成部分。可由苯与 -烯烃在三氯化铝催化剂下缩合，缩合液经碱洗、水洗后蒸出回收苯，真空蒸馏得到精制烷基苯。然后用发烟硫酸磺化、石灰中和（在2倍量乙醇中进行），得到十二烷基苯磺酸钠。用作丙烯酸酯乳液聚合的阴离子乳化剂。

cas no.: 25155-30-0

是一种阴离子表面活性剂，其临界胶束浓度为 $1.2 \times 10^{-3} \text{mol/l}$

烷基苯磺酸钠是黄色油状体，经纯化可以形成六角形或斜方形强片状结晶。具有微毒性，

已被国际安全组织认定为安全化工原料，可在水果和餐具清洗中应用。烷基苯磺酸钠在洗涤剂中使用的量最大，由于采用了大规模自动化生产，价格低廉。在洗涤剂中使用的烷基苯磺酸钠有支链结构(abs)和直链结构(las)两种，支链结构生物降解性小，会对环境造成污染，而直链结构易生物降解，生物降解性可大于90%，对环境污染程度小。