



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[25417-20-3](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:25417-20-3 基本信息

中文名:	二丁萘磺酸钠
英文名:	Naphthalenesulfonic acid, dibutyl-, sodium salt
别名:	dibutyl-naphthalene sulfate, sodium salt; naftalin-butyl-solfonato; dibutyl-naphthalenesulfonic aci sodium salt; 1 sodium; dibutyl-naphthalene sulfate sodium; dibutyl-naphthalenesulfonate
分子结构:	
分子式:	$C_{18}H_{23}NaO_3S$
分子量:	342.43
CAS登录号:	25417-20-3

物理化学性质

性质描述:	二丁基萘磺酸钠 (25417-20-3) 的性状: - 其外观呈浅橙色透明液体或米白色粉状, 易溶于水。 - 对酸碱及硬水稳定, 有优良的润湿、渗透、乳化、起泡性能。 - 粉状物易受潮结块, 应贮存于阴凉干燥通风处。
-------	---

CAS#25417-20-3化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 25417-20-3 查看](#)
 若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	二丁基萘磺酸钠 (25417-20-3) 可用于合成橡胶生产中作乳化剂, 亦用于印染、造纸及毛纺工业, 可作渗透剂、乳化剂、洗涤剂、助染剂、分散剂和润湿剂等。						
生产方法及其他:	二丁基萘磺酸钠 (25417-20-3) 的制备方法: 丁醇和萘经H_2SO_4催化缩合, H_2SO_4磺化, NaOH中和, NaOCl漂白沉降, 过滤干燥即得成品。 二丁基萘磺酸钠 (25417-20-3) 的毒性: 有毒, 对口腔、咽喉及黏膜有刺激作用。浓度$\geq 0.3\text{mg/L}$不能饮用, 2mg/L时可使温血动物致死。 二丁基萘磺酸钠 (25417-20-3) 的规格: <table border="0"> <tr> <td>活性物/%</td><td>65~70</td></tr> <tr> <td>17%~20%液体产品的相对密度 d_4^{20}</td><td>$1.075\sim 1.12$</td></tr> <tr> <td>渗透力/s</td><td>为标准± 5</td></tr> </table>	活性物/%	65~70	17%~20%液体产品的相对密度 d_4^{20}	$1.075\sim 1.12$	渗透力/s	为标准 ± 5
活性物/%	65~70						
17%~20%液体产品的相对密度 d_4^{20}	$1.075\sim 1.12$						
渗透力/s	为标准 ± 5						

相关化学品信息

[25316-80-7](#) [2528-04-3](#) [2550-37-0](#) [溴隐亭](#) [25468-87-5](#) [25758-93-4](#) [25116-37-4](#) [25584-28-5](#) [25208-32-6](#) [252854-32-3](#) [254101-11-](#)

[6](#) [氯磷酸二正丙基酯](#) [25488-62-4](#) [25461-00-1](#) [25110-61-6](#) [二苯砒](#) [甘草次酸](#) [溴甲酚绿](#) [486](#)