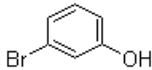


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[591-20-8](#), 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:591-20-8 基本信息

中文名:	间溴苯酚; 3-溴苯酚
英文名:	3-Bromophenol
别名:	m-Bromophenol
分子结构:	
分子式:	C ₆ H ₅ BrO
分子量:	173.00
CAS登录号:	591-20-8
EINECS登录号:	209-706-5

物理化学性质

熔点:	30-32℃
沸点:	236℃
水溶性:	不溶
折射率:	1.595-1.599
性质描述:	结晶。熔点33℃, 沸点236.5℃, 135-140℃ (1.6kPa), 88-89℃ (0.399kPa)。溶于 乙醚 、 乙醇 和 氯仿 。

安全信息

安全说明:	S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 H302: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#591-20-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

 百灵威科技有限公司 专业从事591-20-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 间溴苯酚专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应3-溴苯酚等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C₆H₅BrO等化学产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以3-Bromophenol为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009
 阿达玛斯试剂 本公司长期提供m-Bromophenol等化工产品 400-111-6333
 Acros Organics 是591-20-8等化学品的生产制造商 +32 14/57.52.11
 阿凡达化学 专业生产和销售间溴苯酚, 值得信赖 400-615-9918

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录[爱化学](#) [CAS No. 591-20-8](#) 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:	用于有机合成。
生产方法及其他:	由间氨基酚重氮化、溴代而得。将间氨基酚溶于 硫酸 ，冷至10℃以下，滴加 亚硝酸钠水 溶液。重氮化反应后过滤，滤液用溴化亚 铜 水解。然后蒸馏，收集蒸出液加食盐后过滤，滤液用乙醚提取，提取液干燥，蒸馏回收乙醚，再蒸馏出间溴酚。
相关化学品信息	
特草定 2-甲基-2-丙烯酸-1,2-乙二酯与2-丙烯酸丁酯、乙烯基苯和2-甲基-2-丙烯酸甲酯的聚合物 594-73-0 5902-69-2 4-[(十一氟己烯基)氧基]苯磺酸钠盐 59-61-0 5933-29-9 3-磷酸基丙酸 硫酸单十八烷醇酯钠盐、十六烷醇硫酸酯钠盐混合物 叶酸 59681-35-5 灭多威 间溴苯酚 2-溴-6-氟-4-三氟甲基喹啉 59894-00-7 醚化 硫酸钾 硝酸镉四水 516	