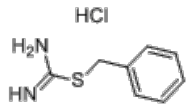




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[538-28-3](#), 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:538-28-3 基本信息

中文名:	S-苄基硫脲盐酸盐; 苄基异硫脲盐酸盐
英文名:	2-Benzyl-2-thiopseudourea hydrochloride
别名:	2-Benzylisothiuronium chloride; S-Benzylisothiurea hydrochloride
分子结构:	
分子式:	$C_8H_{10}N_2S \cdot HCl$
分子量:	202.70
CAS登录号:	538-28-3
EINECS登录号:	208-688-6

物理化学性质

熔点:	177-179°C
水溶性:	250G/L (15°C)
性质描述:	白色结晶。熔点172-174°C (亚稳型为146-148°C), 溶于水和醇, 不溶于醚。

安全信息

安全说明:	S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助 (最好带去产品容器标签)。
危险品标:	 T: 有毒物质
危险类别码:	R25: 吞咽有毒。
危险品运输编号:	UN2811

CAS#538-28-3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538-28-3及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎(Alfa Aesar) S-苄基硫脲盐酸盐专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

 Sigma-Aldrich 长期供应苄基异硫脲盐酸盐等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售C8H10N2S.HCl等化学产品, 欢迎订购 400-0066-400

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. 538-28-3 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:	有机合成中间体, 分析试剂。
生产方法及其他:	由 氯苄 与 硫脲 缩合而得。将 氯苄 ; 硫脲和 乙醇 加入反应器中混合, 加热回流, 反应后脱色过滤, 冷却结晶, 再用 乙醚 洗涤, 精制而得成品。

相关化学品信息

[53067-10-0](#) [1,3-二氯丙酮](#) [53987-60-3](#) [53778-61-3](#) [5388-46-5](#) [2-\(2-硝基苯基\)丙二醛](#) [53394-92-6](#) [5331-23-7](#) [可的松](#) [1-\(2,6-二氯](#)
[苯基\)乙醇](#) [53939-83-6](#) [5359-35-3](#) [53964-96-8](#) [二苯甲酮脒](#) [53783-91-8](#) 416

生成时间2014-9-17 11:11:17