

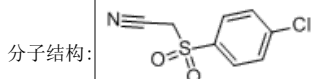


本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[1851-09-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:1851-09-8 基本信息

中文名:	(4-氯苯磺酰)乙腈; (4-氯苯磺酰)乙腈, 98+%;
英文名:	4-chlorophenylsulfonylacetonitrile
别名:	2-[(4-chlorophenyl)sulfonyl]acetonitrile; (4-chlorobenzenesulphonyl)acetonitrile; 4-chlorobenzenesulfonylacetonitrile; 4-chlorophenyl cyanomethyl sulfone; 4-chlorophenylsulfonylacetonitrile; buttpark 154\04-100; p-chlorophenylsulfonyl acetonitrile; otava-bb bb7719100006



分子式: C₈H₆ClNO₂S

分子量: 215.657

CAS登录号: 1851-09-8

EINECS登录号: 000-000-0

物理化学性质


性质描述:	(4-氯苯磺酰)乙腈(1851-09-8)的性质: 熔点: 168-172 °C BRN: 1819678 CAS数据库: 1851-09-8(CAS DataBase Reference) 疏水参数计算参考值(XlogP): 1.6 氢键供体数量: 0 氢键受体数量: 3 可旋转化学键数量: 2 拓扑分子极性表面积(TPSA): 57.9 重原子数量: 13<P class=MsoNormal style="MARGIN: 0cm 0cm 0pt 36pt; TEXT-INDENT: -18pt; TEXT-ALIGN: left.
-------	--

安全信息

安全说明: S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。

CAS#1851-09-8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1851-09-8及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

 阿法埃莎 (Alfa Aesar) (4-氯苯磺酰)乙腈专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

上海迈瑞尔化学技术有限公司 长期供应(4-氯苯磺酰)乙腈, 98+%等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

安耐吉化学 生产销售C8H6ClNO2S等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

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. 1851-09-8 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

生产方法及其他:

(4-氯苯磺酰)乙腈(1851-09-8)的危害性:

对水是稍微有害的不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

(4-氯苯磺酰)乙腈(1851-09-8)的保存:

如果遵照规格使用和储存则不会分解, 未有已知危险反应, 避免氧化物。

保持贮藏器密封、储存在阴凉、干燥的地方, 确保工作间有良好的通风或排气装置。

相关化学品信息

[185110-25-2](#) [18453-32-2](#) [184648-52-0](#) [180205-31-6](#) [苯基乙烯基硫醚](#) [185335-78-8](#) [18521-07-8](#) [180305-22-0](#)
[18903-04-3](#) [18583-62-5](#) [188259-69-0](#) [磷酸萘酚AS-E](#) [188107-53-1](#) [18043-74-8](#) [180749-06-8](#) 445

生成时间2021/4/12 1:20:56