



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[1119-34-2](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:1119-34-2 基本信息

中文名:	L-精氨酸盐酸盐
英文名:	L(+)-Arginine hydrochloride
别名:	L-Arginine hydrochloride; L-Arginine monohydrochloride; 2-Amino-5-guanidinovaleric acid monohydrochloride
分子结构:	
分子式:	$C_6H_{14}N_4O_2 \cdot HCl; C_6H_{15}ClN_4O_2$
分子量:	210.66
CAS登录号:	1119-34-2
EINECS登录号:	214-275-1

物理化学性质

熔点:	226-230°C
比旋光度:	22°(C=8, 6NHCL)
性质描述:	该品为无色或白色结晶性粉末。熔点为235°C(分解)。易溶于水, 水溶液呈酸性。极微溶于乙醇, 不溶于醚。无气味。

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险类别码:	R37: 刺激呼吸道。

CAS#1119-34-2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1119-34-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
- 阿法埃莎(Alfa Aesar) L-精氨酸盐酸盐专业生产、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C6H14N4O2.HCl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C6H15ClN4O2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L(+)-Arginine hydrochloride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L-Arginine hydrochloride等化工产品 400-111-6333
- 阿拉丁试剂 是L-Arginine monohydrochloride等化学品的生产制造商 021-50323709
- Acros Organics 专业生产和销售2-Amino-5-guanidinovaleric acid monohydrochloride, 值得信赖 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 专业从事1119-34-2及其他化工产品的生产销售 400-615-9918
- 生工生物(上海)有限公司 L-精氨酸盐酸盐专业生产、供应商, 技术力量雄厚 800-820-1016 / 400-821-0268
- 南昌宝莱石生物科技有限公司 长期供应C6H14N4O2.HCl等化学试剂, 欢迎垂询报价 07918866290

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. 1119-34-2](#) 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:	该品为氨基酸类药物。服用后可参与鸟氨酸循环, 促进血内氨通过鸟氨酸循环转变成无毒的尿素, 从而降低血氨。但若肝功能不良时, 肝内形成尿素的酶活性下降, 故精氨酸的降血氨作用不十分理想。适用于不适合输入钠离子的
-------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

	肝昏迷病人。
生产方法及其他:	明胶水解法; 猪毛 (或猪血粉等) 水解法。
相关化学品信息	
苯基三氯化锡 116759-01-4 N-(4-碘-3-基)棕榈酰胺 112339-11-4 116821-45-5 118546-21-7 113457-06-0 118916-25-9 119034-25-2 119927-64-9 116564-72-8 112266-79-2 115152-69-7 119-77-7 111896-94-7 硫酸钡 甲酸 酰胺	