



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[9001-54-1](#), 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:9001-54-1 基本信息

中文名: 透明质酸酶;
玻璃酸酶

英文名: Hyaluronidase

别名: Alidase;
Atidase;
Diffusin;
Enzodase;
Hyalas;
Hylase;
Hyalidase;
Hyaluro-nipase;
Hyaluron;
Hyason;
Hyazyme;
Infiltrase;
Jalovis;
Jaluran;
Kinaden;
Kinetin-Schering;
Luronase;
Penetrase;
Permease;
Ronidase;
Spractor;
Spactor;
Wydase

分子结构:

分子量: 43000

CAS登录号: 9001-54-1

EINECS登录号: 232-614-1

物理化学性质

性质描述: 黄色结晶。熔点172-173℃ (快速加热)。1g该品可溶于3ml2N**乙酸**; 12ml温热的**甲醇**。常用其**盐酸盐** (C₈H₈N₄ · HCL, [304-20-1])。胍酞嗪盐**酸**盐为黄色结晶, 273℃分解。在**水**中的溶解度 (g、100ml): 15℃, 3.01; 25℃, 4.42。在95**乙醇**中的溶解度为0在2g、100ml, 难溶于醚。2溶液pH为3.5-4.5。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#9001-54-1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9001-54-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
上海迈瑞尔化学技术有限公司 透明质酸酶专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应玻尿酸酶等化学试剂，欢迎垂询报价 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. 9001-54-1 查看
若您是此化学品供应商，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: 该品为抗高血压药。小鼠口服LD50为122ml、kg，大鼠LD50为90ml、kg。

生产方法及其他: 由1-[氯](#)代酞嗪（见9720）经胍化而将1-氯代酞嗪加到水合胍中，在87-89℃搅拌回流12h，趁热过滤。滤液冷却结晶，过滤，得胍酞嗪。胍酞嗪用15相加酸溶解成盐，再加乙[醇](#)使结晶析出，可得胍酞嗪盐酸盐。

相关化学品信息

[90521-73-6](#) [C8-9-碳烯加氢甲酰化物蒸馏残余物](#) [90978-28-2](#) [\(Z\)-B,2,3,4,5,6-六氯苯乙烯](#) [900141-78-8](#) [90610-14-3](#)
[90315-14-3](#) [9047-50-1](#) [多硫化铵,溶液](#) [9051-88-1](#) [左旋肉碱富马酸盐](#) [90796-45-5](#) [90923-27-6](#) [90968-43-7](#)
[9030-47-1](#) [90104-02-2](#) [90721-60-1](#) [90109-92-5](#) [90693-50-8](#) [90961-84-5](#) [901130-24-3](#) [902800-57-1](#) [丁烯与2-甲基-1-丙烯的聚合物](#) [90307-40-7](#) [9027-73-0](#) [90359-20-9](#) [90564-85-5](#) [聚异丁烯](#) [90795-54-3](#) [90985-18-5](#)

生成时间2021/1/11 23:46:09