

## 3-甲基黄嘌呤CAS: 1076-22-8原料供应发货

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 3-甲基黄嘌呤CAS: 1076-22-8原料供应发货        |
| 公司名称 | 南京辰瑞晟生物医药科技有限公司                    |
| 价格   | .00/件                              |
| 规格参数 | 品牌:CRS<br>型号:CMO<br>产地:国产          |
| 公司地址 | 南京市雨花台区安德门大街57号楚翘城5幢503-008室（注册地址） |
| 联系电话 | 0571-87428035 15360676961          |

## 产品详情

|          |   |
|----------|---|
| 中文名      | <a href="#">3-甲基黄嘌呤</a>   |
| 英文名      | <a href="#">3-Methylxanthine</a>  |
| 别名       | <a href="#">3-甲基黄嘌呤</a> <a href="#">3-甲基黄嘌呤茶碱EP杂质B</a> <a href="#">已酮可可碱杂质2</a><br><a href="#">6-二羟基-3-甲基嘌呤</a> <a href="#">2,6-二羟基-3-甲基嘌呤</a> <a href="#">3,7-二氢-3-甲基-1H-嘌呤-2,6-二酮</a> <a href="#">3-甲基-1H-嘌呤-2,6(3H,7H)-二酮</a>  |
| 英文别名     | <a href="#">3 MXCCRIS 5817NSC 515466AKOS NCG-00583-METHYLXANTHINE</a><br><a href="#">3-Methylxanthine</a> <a href="#">Xanthine, 3-methyl-3-methyl-3H-purine-2,6-diol</a><br><a href="#">3-METHYLXANTHINE CRYSTALLINE</a> <a href="#">3-methyl-7H-purine-2,6-dione</a><br><a href="#">2,6-DIHYDROXY-3-METHYLPURINE</a> <a href="#">2,6-Dihydroxy-3-methylpurine</a><br><a href="#">3-methyl-1H-purine-2,6(3H,7H)-dione</a> <a href="#">3-METHYLXANTHINE XANTHINE DERIVATIVE</a><br><a href="#">3,7-Dihydro-3-methyl-1H-purine-2,6-dione</a><br><a href="#">3,7-dihydro-3-methyl-1H-purine-2,6-dione</a> <a href="#">3-methyl-3,7-dihydro-1H-purine-2,6-dione</a><br><a href="#">1H-Purine-2,6-dione, 3,7-dihydro-3-methyl-</a> |
| CAS      | <a href="#">1076-22-8</a>   |
| EINECS   | 214-058-1   |
| 化学式      | <a href="#">C6H6N4O2</a>  |
| 分子量      | 166.14  |
| InChI    | InChI=1/C6H6N4O2/c1-10-4-3(7-2-8-4)5(11)9-6(10)12/h2,11H,1H3,(H,9,12)   |
| InChIKey | GMSNIKWWOQHZGF-UHFFFAOYSA-N   |
| 密度       | 1.4434 (rough estimate)   |
| 熔点       | >300 ° C (lit.)   |
| 沸点       | 294.33 ° C (rough estimate)   |

|      |  |
|------|--|
| 闪点   | 148.8 ° C                                    |
| 水溶性  | Insoluble in water.                          |
| 蒸汽压  | 2.23E-05mmHg at 25 ° C                       |
| 溶解度  | DMSO (Slightly, Heated), Methanol (Slightly) |
| 折射率  | 1.6700 (estimate)                            |
| 酸度系数 | pK1:8.10;pK2:11.3 (25 ° C)                   |
| 存储条件 | 2-8 ° C                                      |
| 外观   | Solid  |
| 颜色   | White to Pale Beige                          |