

# 鹅去氧胆酸CAS: 474-25-9原料供应南京发货

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 鹅去氧胆酸CAS: 474-25-9原料供应南京发货         |
| 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="#">鹅去氧胆酸</a>   |
| 英文名    | <a href="#">chenodeoxycholic acid</a>   |
| 别名     | <a href="#">护肝素去氧鹅胆酸鹅去氧胆酸鹅脱氧胆酸3,7-二羟基胆质酸3,7-二羟基-5-胆烷酸3,7-二羟基-5-胆烷酸CHENODEOXYCHOLIC ACID 鹅去氧胆酸3alpha,7alpha-二羟基-5beta-胆烷酸</a>  |
| 英文别名   | <a href="#">CDCACHENODIOLChenodiolchenodeoxycholic acid CHENODEOXYCHOLIC ACIDCHENODESOXYCHOLIC ACID5-Cholanic acid-3,7-diol Chenodiol(5beta)-3,7-dihydroxycholan-24-oic acid3alpha,7alpha-Dihydroxy-5beta-cholanic acid (3alpha,5beta,7alpha,8xi,9xi,14xi)-3,7-dihydroxycholan-24-oic acid URSODEOXYCHOLOL ACID,3,7-dihydroxy-,(3-alpha,5-beta,7-alpha)-cholan-24-oicaci (R)-4-((3R,5S,7R,10S,13R)-3,7-dihydroxy-10,13-dimethyl-hexadecahydro-1H-cyclopenta[a]phenanthren-17-yl)pentanoic acid (R)-4-((3R,7R,8R,9S,10S,13R,14S,17R)-3,7-dihydroxy-10,13-dimethyl-hexadecahydro-1H-cyclopenta[a]phenanthren-17-yl)pentanoic acid</a> |
| CAS    | <a href="#">474-25-9</a>  |
| EINECS | 207-481-8   |
| 化学式    | <a href="#">C24H40O4</a>  |
| 分子量    | 392.57  |
| InChI  | InChI=1/C24H40O5/c1-13(4-7-21(28)29)16-5-6-17-22-18(12-20(27)24(16,17)3)23(2)9-8-15(25)10-14(23)11-19(22)26/h13-20,22,25-27H,4-12H2,1-3H3,(H,28,29)/t13-,14+,15-,16-,17+,18+,19-,20+,22?,23+,24-/m1/s1  |

|          |   |
|----------|---|
| InChIKey | RUDATBOHQWOJDD-BSWAIDMHS-A-N  |
| 密度       | 0.9985 (rough estimate)   |
| 熔点       | 165-167 ° C (lit.)  |
| 沸点       | 437.26 ° C (rough estimate)   |
| 比旋光度     | 12 (c=1, CHCl <sub>3</sub> )  |
| 闪点       | 9   |
| 水溶性      | PRACTICALLY INSOLUBLE   |
| 溶解度      | PRACTICALLY INSOLUBLE   |
| 折射率      | 1.4460 (estimate)   |
| 酸度系数     | pKa 4.34 (Uncertain)  |
| 存储条件     | room temp   |
| 敏感性      | Sensitive to light  |
| 外观       | Powder  |
| 颜色       | White to off-white  |
| Merck    | 13,2062   |
| BRN      | 3219887   |
| 物化性质     | 本品是由鸡、鸭、鹅等胆汁中提取。为白色或淡黄色结晶粉末；味苦，有异臭。Mp141-142 。在乙醇、氯仿和冰醋酸中易溶，在水中几乎不溶。本品能使胆固醇合成及分泌减少，使胆汁内总胆固醇的排出量减少，从而提高胆汁对胆固醇的溶解能力，促进已结石的胆固醇解离而达到溶石效应。本品口服后在胆囊中的浓度很高，且可多次肝肠循环。本品在肠道中易被细菌分解，产生具有肝毒性的代谢产物。 |
| 产品用途     | 适用于预防及治疗胆固醇性胆结石   |