

异丙基肾上腺酮CAS : 121-28-8原料供应实验室定制含量99.95%

产品名称	异丙基肾上腺酮CAS : 121-28-8原料供应实验室定制含量99.95%
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 型号:CMO 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

异丙基肾上腺酮名称中文名异丙基肾上腺酮

英文名1-(3,4-dihydroxyphenyl)-2-(propan-2-ylamino)ethanone

中文别名1-(3,4-二羟基苯基)-2-[(1-甲基乙基)氨基]乙酮 | (3,4-二羟基苯基)[(异

-1-乙酮 | 1-(3,4-二羟基苯基)-2-(异丙基氨基)乙酮

英文别名[更多](#)

异丙基肾上腺酮物理化学性质 密度1.185g/cm3

沸点409.7C at 760mmHg

熔点96C

分子式C11H15NO3

分子量209.24200

闪点201.6C

**质量209.10500

PSA69.56000

ogP1.66940

蒸汽压2.69E-07mmHg at 25 ° C

折射率1.564

4、表面张力 (dyne/cm) : 49.0
5、极化率 (10⁻²⁴cm³) : 22.79
分子结构计算化学折光率参数计算参考值 (XlogP) :1.3

2、摩尔体积键供体数量: 176.5

3、等张比氢键受体数量:467.1

4.可旋转化学键数量:4

5.互变异构体数量:47

6.拓扑分子极性表面积69.6

7.重原子数量:15

8.表面电荷:0

9.复杂度:218

10.同位素原子数量:0

11.确定原子立构中心数量:0

12.不确定原子立构中心数量:0

13.确定化学键立构中心数量:0

14.不确定化学键立构中心数量:0

15.共价键单元数量:1

更多1.性状：黄色结晶。

异丙基肾上腺酮毒性和生态 [异丙基肾上](#)

异丙基肾上腺酮安全信息 海关编码2922509090

异丙基肾上腺酮合成线路

[异丙胺](#)

[75-31-0](#)

~%

异丙基肾上腺酮

121-28-8

文献：[Corrigan; Langermann; Moore Journal of the American Chemical Society, 1949, vol. 71, p. 530](#)

[2-chloro-3',4'-...](#)

[3-methoxy-4-hyd...](#)

[56961-48-9](#)

[32025-66-4](#)

~%

异丙基肾上腺酮

121-28-8

文献：[Beke et al. Pharmazeutische Zentralhalle, 1953, vol. 92, p. 237,240](#)

~%

异丙基肾上腺酮

121-28-8

文献：Fodor et al. Acta Chimica Academiae Scientiarum Hungaricae, 1951, vol. 1, p. 149,156

异丙基肾上腺酮上下游产品 异丙基肾上腺酮上游产品 4

[3,4-dihydroxyph...](#)

[CAS号56961-48-92-chloro-3',4'-...](#)

[29477-55-2](#)

[CAS号75-31-0异丙胺](#)

[CAS号32025-66-43-methoxy-4-hyd...](#)

异丙胺

[CAS号29477-55-23,4-dihydroxyph...](#)

异丙基肾上腺酮下游产品 1

[75-31-0](#)

[CAS号47733-27-7\[4-\[1-hydroxy-2...](#)

异丙基肾上腺酮制备

用邻苯二酚与氯乙酸在氧氯化磷作用下反应（氯乙酰化），生成4-（氯乙酰基）邻苯二酚，然后以异丙胺胺化制得该品。

异丙基肾上腺酮海关 海关编码2922509090

中文概述2922509090. 其他氨基醇酚、氨基酸酚及其他含氧基氨基化合物. 增值稅

普通关税:30.0%

申报要素品名, 成分含量, 用途, 乙醇胺及其盐应报明色度, 乙醇胺及其盐

监管条件A.入境货物通关单 B.出境货物通关单

检验检疫R.进口食品卫生监督检验 S.出口食品卫生出

Summary2922509090. other amino-alcohol-ph

rate:13.0%. . MFN tariff:6.5%. Genera

异丙基肾上腺酮英文别名 Isoproterenon

N-Isopropylnoradrenalone

EINECS 204-461-0

Aludrone