

原料供应盐酸纳曲酮CAS: 16676-29-2

产品名称	原料供应盐酸纳曲酮CAS: 16676-29-2
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

中文名	盐酸纳曲酮
英文名	Naltrexone hydrochloride
别名	盐酸纳曲酮盐酸纳曲酮纳布啡杂质5纳曲酮盐酸盐 17-环丙基甲基-4,5-环氧-3,14-二羟基**喃-6-酮盐酸盐 17-环丙基甲基-4,5A-环氧-3,14-二羟基**喃-6-酮盐酸盐 盐酸纳美芬杂质（盐酸纳曲酮）17-环丙基甲基-4,5-环氧-3,14-二羟基**喃-6-酮盐酸盐
英文别名	Naltrexone hcl NALTREXONE HYDROCHLORIDE Naltrexone hydrochloride N-CYCLOPROPYLMETHYL-14-HYDROXYDI-HYDROMORPHINONE HYDROCHLORIDE 17-(cyclopropylmethyl)-4,5-epoxy-3,14-dihydroxy-morphinan-6-onehydrochlor 17-(cyclopropylmethyl)-4,5-alpha-epoxy-3,14-dihydroxy-morphinan-6-onehydrochl 17-(cyclopropylmethyl)-4,5-alpha-epoxy-3,14-dihydroxy-morphinan-6-onehydrochl (5A)-17-(CYCLOPROPYLMETHYL)-4,5-EPOXY-3,14-DIHYDROMORPHINAN-6-ONE HYDROCHLORIDE (5alpha)-17-(Cyclopropylmethyl)-4,5-epoxy-3,14-dihydroxymorphinan-6-one hydrochloride (5alpha)-17-(cyclopropylmethyl)-4,5-epoxy-3,14-dihydroxymorphinan-6-one hydrochloride (5alpha)-17-(cyclopropylmethyl)-3,14-dihydroxy-4,5-epoxymorphinan-6-one hydrochloride

CAS	16676-29-2
EINECS	240-723-0
化学式	C20H24ClNO4
分子量	377.86
InChI	InChI=1/C20H23NO4.ClH/c22-13-4-3-12-9-15-20(24)6-5-14(23)18-19(20,16(12)17(13)25-18)7-8-21(15)10-11-1-2-11;/h3-4,11,15,18,22,24H,1-2,5-10H2;1H/t15-,18+,19+,20-;/m1./s1
熔点	274-2760C
沸点	558.1 ° C at 760 mmHg
闪点	291.4 ° C
水溶性	Soluble in water at 50mg/ml.
蒸汽压	2.71E-13mmHg at 25 ° C
溶解度	H2O: 50mg/mL, clear, colorless
存储条件	2-8 ° C
敏感性	Light Sensitive
外观	neat
颜色	White to Off-White
Merck	13,6389
BRN	3580333
体内研究	<p>在猕猴中，Naltrexone (0.32 mg/kg) 在维持*高响应(1%或2%)的浓度下减弱乙醇增强的反应。在产生少量乙醇摄取(g/kg)的低乙醇浓度(0.25%)和产生适量摄取的高乙醇浓度(4%)下，Naltrexone (0.1 mg/kg)减弱乙醇增强的反应。Naltrexone (1-3 mg/kg)有效并剂量依赖性抑制充满8%乙醇的液体瓢非偶然传递产生的乙醇需求。</p> <p>Naltrexone(大约100 ng/kg)与** (3 mg/kg)共同给药时，对**的镇痛效能产生**放大。在大鼠甩尾测试中，Naltrexone (10 ng/kg i.p.)增强**急性次*大剂量囊内(5 mg)或全身(7.5 mg/kg i.p.)给药的镇痛作用。在大鼠中，Naltrexone结合**抑制**镇痛作用的减弱，并防止**疗效的损失。Naltrexone显著抑制乙醇自身给药，并防止乙醇诱导的渗透多巴胺水平的增加。Naltrexone完全防止产前应激 (PS)雄性的肛门与生殖器间距离的减少，并恢复两性的生长速率。Naltrexone也会减少PS大鼠在十字迷宫的焦虑，使测定的阿片组分增加到对照组水平，但是增加了对照男性的焦虑。</p>