

# 南京工厂发货供应分批罗红霉素CAS: 80214-83-1

产品名称	南京工厂发货供应分批罗红霉素CAS: 80214-83-1
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	<a href="#">罗红霉素</a>
英文名	<a href="#">roxithromycin</a>
别名	<a href="#">罗力得罗红霉素水溶性罗红霉素罗红霉素溶液,100PPM</a> <a href="#">ROXITHROMYCIN 罗红霉素 标准品罗红霉素 (E)-ROXITHROMYCIN</a> <a href="#">9-{O-[(2-甲氧基乙氧基)-甲基]胍基}红霉素</a>
英文别名	<a href="#">RoxythromycinroxithromycinROXITHROMYCINRoxithromycine</a> <a href="#">Roxithromycin EP</a> <a href="#">Roxithromycin CP2000</a> <a href="#">RoxithromycinC41H76N2O15</a> <a href="#">ERYTHROMYCIN 9-(-O-[2-METHOXYETHOXY]METHYLOXIME)</a> <a href="#">(9E)-9-[O-[(2-Methoxyethoxy)methyl]oxime] Erythromycin</a> <a href="#">ERYTHROMYCIN, 9-[O-[(2-METHOXYETHOXY)METHYL]OXIME],</a> <a href="#">(9E)-5-(3,4,6-trideoxy-3-dimethylamino-beta-d-xylo-hexopyranosyloxy)-3-(2,</a> <a href="#">6-dideoxy-3-c-methyl-3-o-methyl-alpha-l-ribo-hexopyranosyloxy)-6,11,12-tri</a> <a href="#">hydroxy-9-(2-methoxyethoxy)methoxyimino-2,4,6,8,10,12-hexamethylpentade</a> <a href="#">can-13-olide</a> <a href="#">(3R,4S,5S,6R,7R,9R,11S,12R,13S,14R)-6-{[(2S,3R,4S,6R)-4-(dimethylamino)-3</a> <a href="#">-hydroxy-6-methyltetrahydro-2H-pyran-2-yl]oxy}-14-ethyl-7,12,13-trihydroxy</a> <a href="#">-4-{[(2R,4R,5S,6S)-5-hydroxy-4-methoxy-4,6-dimethyltetrahydro-2H-pyran-2</a> <a href="#">-yl]oxy}-10-{[(2-methoxyethoxy)methoxy]imino}-3,5,7,9,11,13-hexamethylox</a> <a href="#">acyclotetradecan-2-one (non-preferred name)</a>
CAS	<a href="#">80214-83-1</a>
EINECS	617-007-5
化学式	<a href="#">C41H76N2O15</a>
分子量	837.05

InChI	InChI=1/C41H76N2O15/c1-15-29-41(10,49)34(45)24(4)31(42-53-21-52-17-16-50-13)22(2)19-39(8,48)36(58-38-32(44)28(43(11)12)18-23(3)54-38)25(5)33(26(6)37(47)56-29)57-30-20-40(9,51-14)35(46)27(7)55-30/h22-30,32-36,38,44-46,48-49H,15-21H2,1-14H3/t22-,23-,24+,25+,26-,27+,28+,29-,30+,32-,33+,34-,35+,36-,38+,39-,40-,41-/m1/s1
InChIKey	RXZBMPWDPOLZGW-HEWSMUCTSA-N
密度	1.25 ± 0.1 g/cm <sup>3</sup> (Predicted)
熔点	111-118°C
沸点	864.7 ± 75.0 ° C(Predicted)
比旋光度	D <sub>25</sub> -77.5 ± 2 ° (c = 0.45 in chloroform)
闪点	>110 ° (230 ° F)
水溶性	Soluble in water to 18g/ml
蒸汽压	7.17E-35mmHg at 25 ° C
溶解度	chloroform: soluble10mg/mL
折射率	1.535
酸度系数	pKa 9.27 ± 0.01(H <sub>2</sub> O t = 25.0l = 0.15 (KCl)) (Uncertain)
存储条件	Sealed in dry,2-8 ° C
外观	powder
Merck	14,8276
物化性质	白色结晶性粉末，无臭，味苦。易溶于乙醇或丙酮，较易溶于甲醇或**，几不溶于水。[ ] D <sub>23</sub> -77.5 ° ± 2 ° (C=0.45，氯仿)。
产品用途	为新一代大环内酯类抗生素