

左旋肉碱CAS: 541-15-1原料供应发货

产品名称	左旋肉碱CAS: 541-15-1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 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	L-肉碱
英文名	L(-)-Carnitine
别名	L-肉碱左卡尼汀左旋肉碱维生素Bt左旋卡尼汀左旋肉毒碱L-卡尼汀L-肉毒碱左旋肉碱内盐L-肉(毒)碱左旋肉碱预混剂L-肉毒碱内盐左卡尼汀工作对照品左旋肉碱(L-肉碱)(3R)-3-羟基-4-(三**基)丁酸(R)-3-羧基-2-羟基-N,N,N-三甲基丙铵氢氧化物内盐
英文别名	CAR-OHVitamin BTL-CarnitineCARNIKING(R)CARNIFEED(R)CARNITINE, L-L(-)-Carnitine(D)L-CarnitineLevocarnitinepL(-)-CarnitineL-Carnitine Base ME3-GAMMA-ABU(BETA-HYDROXY)-OH 3-Hydroxy-4-(trimethylammonio)butanoate (R)-3-HYDROXY-4-(TRIMETHYLAMMONIO)BUTYRATE(R)-BETA-HYDROXY-GAMMA-(TRIMETHYLAMMONIO)BUTYRATEL-Carnitine Tartrate,L-carnitine,Vitamin BT,L-ca greatrnitine,L-ctheirrnitine
CAS	541-15-1
EINECS	208-768-0
化学式	C7H15NO3
分子量	161.2
InChI	InChI=1/C7H15NO3/c1-8(2,3)5-6(9)4-7(10)11/h6,9H,4-5H2,1-3H3/t6-/m1/s1
InChIKey	PHIQHXFUZVPYII-ZCFIWIBFSA-N
密度	0.64 g/cm3
熔点	197-212 ° C(lit.)
沸点	287.5 ° C (rough estimate)
比旋光度	-31 (c=10, H2O)
水溶性	2500 g/L (20 C)
溶解度	H2O: 0.1g/mL at20 ° C, clear, colorless
折射率	-32 ° (C=1, H2O)

酸度系数	3.80(at 25)
PH值	6.5-8.5 (50g/l, H2O)
存储条件	Store below +30 ° C.
稳定性	Hygroscopic
敏感性	Easily absorbing moisture
外观	Crystals or Crystalline Powder
颜色	White