



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[51154-96-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:51154-96-2 基本信息

中文名:	5-羟基-2-癸烯酸-δ-内酯
英文名:	2H-Pyran-2-one, 5,6-dihydro-6-pentyl-, (6R)-
别名:	2H-Pyran-2-one, 5,6-dihydro-6-pentyl-, (R)-; (-)-(6R)-Massoialactone; (-)-Massoialactone; (-)-Massoilactone; (-)-Massoja decalactone; (6R)-(-)-Massoialactone; (R)-(-)-Massoialactone; Massoia lactone; Massoilactone; Massoya lactone
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₁₆ O ₂
分子量:	168.2328
CAS登录号:	51154-96-2

物理化学性质

性质描述:	5-羟基-2-癸烯酸-δ-内酯(51154-96-2)的性状: 1. 澄明淡黄色液体。呈甜的草药香气, 带有芹菜、茉莉香韵。 2. 沸点112℃ (186.7Pa)。溶于 乙醇 、 乙醚 和油脂, 不溶于 水 。 3. 天然品存在于黑莓、甘 蔗 糖 蜜等中。 4. 毒性: GRAS(FEMA)。
-------	---

CAS#51154-96-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 51154-96-2](#) 查看

若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用:	5-羟基-2-癸烯酸-δ-内酯(51154-96-2)的用途: GB 2760—1998规定为允许使用的食品用香料。
生产方法及其他:	5-羟基-2-癸烯酸-δ-内酯(51154-96-2)的用限量: FEMA(mg/kg): 无 醇 饮料、软糖, 0.5; 调味汁、复水蔬菜, 0.2; 焙烤制品、糖食、糖霜, 1.0; 仿乳制品2.0; 硬糖、胶姆糖, 4.0。

相关化学品信息

[1-\(2-乙基己基\)-1,2-二氢-6-羟基-4-甲基-5-\[\(2-硝基苯基\)偶氮\]-2-氧代-3-吡啶腈](#) [5134-38-3](#) [5153-24-2](#) [51472-73-2](#) [51174-12-0](#) [51170-88-8](#) [51052-01-8](#) [SUGIOL](#) [51463-89-9](#) [2-溴-4-硝基苯甲醚](#) [氯甲酸乙烯酯](#) [5171-85-7](#) [4-溴甲基-2,2,5,5-四甲基-3-咪唑啉-3-氧化物-1-氧](#) [51040-26-7](#) [519-96-0](#) [亮绿SF淡黄](#) [叶绿素B](#) [51892-60-5](#) [5180-75-6](#) [2,4-二甲基-3-乙基吡咯](#) [51771-50-7](#) [1,5-异喹啉二](#)

[醇 51052-52-9](#) [51123-77-4](#) [2-甲基-2-\[\(1-氧代-2-丙烯基\)氨基\]-1-丙磺酸钠盐](#) [51142-85-9](#) [51124-73-3](#) [2,6-二甲基-3,7-辛二烯-2-醇](#) [51937-00-9](#) [51015-51-1](#)

生成时间2015-9-6 13:24:46