



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击68153-42-4, 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](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:68153-42-4 基本信息

中文名:	部分氢化木松香甘油酯; 部分氢化木松香甘油酯
英文名:	Glycerolt esters of fartially hydrogenated woodrosin
别名:	Glycerolt esters of fartially hydrogenated woodrosin
CAS登录号:	68153-42-4

物理化学性质

性质描述:	<p>部分氢化木松香甘油酯(68153-42-4)的性质:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、中等硬度的浅琥珀色玻璃状固体树脂。无异味, 味苦。 2、溶于丙酮和苯, 不溶于水 and 乙醇。 3、氢化(或部分氢化)的松香甘油酯, 不但克服了未氢化的松香甘油酯的苦味, 并能降低吸氧量而使之具有很好的抗氧化稳定性, 从而延长成品的保质期。如同样在2.1MPa压力和25℃条件下, 在氧气中保持168h后的增重情况(吸氧量%); 松香为9.1, 松香甘油酯为5.1, 氢化松香为0.2, 氢化松香甘油酯为0.1。 4、用氢化松香甘油酯制般的胶姆糖, 长期存放(二年内)口感不变, 并仍能保持柔和细腻, 而由松香甘油酯制成的, 经3~4个月后感发苦变硬。
-------	--

CAS#68153-42-4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. 68153-42-4 查看
若您是此化学品供应商, 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:	部分氢化木松香甘油酯(68153-42-4)用作胶姆糖咀嚼料; 乳化剂。
-------	--------------------------------------

生产方法及其他:	<p>部分氢化木松香甘油酯(68153-42-4)的制备:</p> <p>由松香在高温高压下氢化, 使松香中的共轭双键经部分或全部氢化成氢化(木)松香与食用级甘油酯化后, 经蒸汽汽提法精制而成。</p> <p>部分氢化木松香甘油酯(68153-42-4)的质量指标GB10287-88(强制性国标):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 溶解度(与苯1: 1): 清。 2. 色泽(铁钴法)≤8。 3. 酸值(OT-4)3.0~9.0。 4. 软化点(同14020, 浴温100℃; 或环球法)78~88℃。 5. 相对密度1.060~1.0706。 6. 灰分(GT-5)≤0.10%。 7. 砷(以As计, GT-3)≤0.0002%。 8. 重金属(以Pb计, GT-16-2; 试样0.5g)≤0.002%。
----------	--

相关化学品信息

[68475-37-6 三丁基锡乙氧基酯](#) [1-氯-2,5-二正丁氧基苯](#) [683-53-4](#) [68153-37-7](#) [68956-55-8](#) [68478-16-0](#) [68514-37-4](#)
[\(R\)-奥拉西坦](#) [脱蛋白质血清](#) [68909-20-6](#) [68039-48-5](#) [贯叶连翘\(HYPERICUM PERFORATUM\)油](#) [68643-23-2](#) [683233-14-](#)

9 444

生成时间2021/1/12 12:26:18