

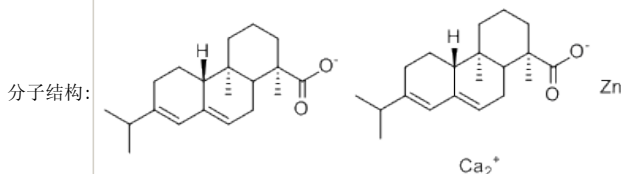


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[68334-35-0](#), 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:68334-35-0 基本信息

|      |                                                                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 中文名: | (树脂酸;<br>松香酸)钙锌盐;<br>树脂酸钙锌盐                                                                         |
| 英文名: | Resin acids and Rosin acids, calcium zinc salts                                                     |
| 别名:  | Calcium zinc resinate;<br>Zinc-calcium rosinate;<br>Resin acids and Rosin acids, calcium zinc salts |

分子式:  $\text{C}_{40}\text{H}_{58}\text{CaO}_4\text{Zn}$ 

分子量: 708.37

CAS登录号: 68334-35-0

## 物理化学性质

|       |                                                                                                                                                                     |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 性质描述: | 松香 <b>酸钙</b> (68334-35-0) 的性状:<br>为淡黄色至黄棕色黏稠物或粉状物, 可溶于 <b>苯</b> 、 <b>二甲苯</b> 、 <b>乙酸乙酯</b> 和200#溶剂汽油, 微溶于 <b>乙醇</b> , 不溶于 <b>水</b> 。市售品多为其 <b>二甲苯</b> 或200#溶剂汽油的溶液。 |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

CAS#68334-35-0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. 68334-35-0 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:    | 松香 <b>酸钙</b> (68334-35-0) 的用途:<br>主要用作油漆助催干剂。在磁漆中有助于颜料的分散。也可用于印报油墨。                                                                                                                                             |
| 生产方法及其他: | 松香 <b>酸钙</b> (68334-35-0) 的制备方法:<br>将精制松香用NaOH皂化, 然后与 <b>氯化钙</b> 反应, 分离出沉淀, 水洗, 干燥可得粉末产品。或将松香投入反应釜加热至220~230℃, 熔化均匀, 搅拌下慢慢加入 <b>氢氧化钙</b> , 升温至270℃, 反应至取样透明, 酸值低于100时停止反应。必要时可真空脱去反应生成的水及低沸点物, 可得松香 <b>酸钙</b> 。 |

## 相关化学品信息

[68389-46-8 α-烯烃\(碳>10\)与马来酐的聚合物和氢氧化铵的反应产物](#) [68-90-6 N-乙基-1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-十五氟-1-庚烷磺酰胺](#) [2,3-蒎二羧酐](#) [脂肪醇-C12-18-聚环氧乙烷醚硫酸酯铵盐](#) [三乙基三甲基-2-环己烯-1-酮](#) [2-\(二甲基氨基\)乙醇与氧化聚乙烯的化合物](#) [蓖麻油与1,1'-亚甲基双\[4-异氰酸根合苯\]和聚丙二醇的聚合物](#) [68974-28-7 C8-10-脂肪醇硫酸单酯与三乙醇胺的化合物](#) [68987-29-1](#) [68957-32-4 丁醛与丁胺的反应产物](#) [68957-79-9 乙基麦芽酚](#) [亚硫酸钠](#) [氯化硅](#) 619