



本PDF文件由 爱化学 ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[14379-00-1](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

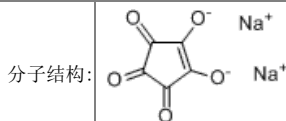
如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:14379-00-1 基本信息

中文名: 巴豆酸钠;
克酮酸;
临二羟环戊烯三酮

英文名: 4-Cyclopentene-1,2,3-trione, 4,5-dihydroxy-, sodium salt (1:2)

别名: 4-Cyclopentene-1,2,3-trione, 4,5-dihydroxy-, disodium salt (8CI,9CI);
Croconic acid, disodium deriv. (6CI);
Sodium, [(3,4,5-trioxo-1-cyclopenten-1,2-ylene)dioxy]di- (7CI);
Croconic aciddisodium salt;
Disodium croconate;
Sodium croconate



分子式: $C_5Na_2O_5$

分子量: 186.03004

CAS登录号: 14379-00-1

物理化学性质

性质描述: 巴豆酸钠(14379-00-1)的性状:
本品的熔点是300℃。

安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#14379-00-1化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事14379-00-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
上海迈瑞尔化学技术有限公司 巴豆酸钠专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应克酮酸等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 14379-00-1](#) 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

生产方法及其他: 巴豆酸钠(14379-00-1)的危害性:
通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。
计算化学数据:
1、疏水参数计算参考值(XlogP): 0.5
2、氢键供体数量: 2
3、氢键受体数量: 5

4、可旋转化学键数量: 5
5、互变异构体数量: 5
储存条件:
常温常压下稳定避免的物料: 氧化物。常温密闭避光, 通风干燥。

相关化学品信息

149625-29-6	1462-07-3	14307-03-0	142402-62-8	1476-78-4	铬酸镍(II)水合物	149494-80-4	1421919-75-	
6	14383-62-1	147636-76-8	14730-87-1	142741-59-1	14181-81-8	145402-49-9	143502-46-9	149559-21-
7	141655-30-3	14487-11-7	140413-25-8	149820-63-3	147702-14-5	149947-15-9	146934-72-7	142382-43-
	2	140899-18-9	3-碘丙酸	141400-57-9	14176-50-2	144190-39-6	143713-44-4	

生成时间2021/4/20 8:25:51