



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[19381-50-1](#), 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.icchemistry.cn](#)

CAS Number:19381-50-1 基本信息

中文名:	酸性绿1; 萘酚绿B; 三[5,6-二氢-5-(羟基亚氨)-6-氧代-2-萘磺酸(2-)-N5,O6]铁酸(III)三钠
英文名:	Acid Green 1
别名:	C. I. 10020; Trisodium tris[5,6-dihydro-5-(hydroxyimino)-6-oxo-2-naphthalenesulfonato(2-)-N5,O6]-ferrate(III)
分子结构:	
分子式:	C <sub>30</sub> H <sub>15</sub> FeN <sub>3</sub> Na <sub>3</sub> O <sub>15</sub> S <sub>3</sub>
分子量:	878.45
CAS登录号:	19381-50-1
EINECS登录号:	243-010-2

物理化学性质

水溶性:	30MG/ML
性质描述:	萘酚绿B(19381-50-1)为深绿色粉末, 溶于水为黄绿色溶液。溶解度:30MG/ML水; 0.9MG/ML乙醇; 9MG/ML乙二醇单乙醚。其色指数:10020 水溶性:30 mg/mL 稳定性:Stable. Incompatible with strong oxidizing agents.

安全信息

安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
危险类别码:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

CAS#19381-50-1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19381-50-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
- 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 酸性绿1专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-988-0390
- 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 长期供应萘酚绿B等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099
- 萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售三[5,6-二氢-5-(羟基亚氨)-6-氧代-2-萘磺酸(2-)-N5,O6]铁酸(III)三钠等化工产品, 欢迎订购 021-58432009
- Acros Organics 是以C30H15FeN3Na3O15S3为主的化工企业, 实力雄厚 +32 14/57.52.11
- 阿凡达化学 本公司长期提供Acid Green 1等化工产品 400-615-9918
- 生工生物(上海)有限公司 是C.I. 10020等化学品的生产制造商 800-820-1016 / 400-821-0268

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. 19381-50-1](#) 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

产品应用:	指示剂。
生产方法及其他:	<p>OP7J MFCD00003886 LJ8930000</p> <p>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。</p> <p>1、 氢键供体数量：02、 氢键受体数量：183、 可旋转化学键数量：04、 拓扑分子极性表面积（TPSA）：3295、 重原子数量：556、 表面电荷：0</p> <p>相关化学品信息</p>
<p><a href="#">196-23-6</a> <a href="#">2-氯-6-甲基苯氧基乙酸</a> <a href="#">194-00-3</a> <a href="#">盐酸阿曲生坦</a> <a href="#">2,5-二氯甲苯</a> <a href="#">19008-71-0</a> <a href="#">198969-52-7</a> <a href="#">192948-00-8</a> <a href="#">19224-80-7</a> <a href="#">192939-46-1</a> <a href="#">1964-73-4</a> <a href="#">2-乙基己酸铁盐</a> <a href="#">199447-10-4</a> <a href="#">197439-66-0</a> <a href="#">环十轮烯</a> <a href="#">正丁基锂</a> <a href="#">三氯化铈</a> <a href="#">氯铬酸钾</a> 490</p>	