

本PDF文件由



免费提供, 全部信息请点击17372-87-1, 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:17372-87-1 基本信息

中文名:	酸性红87; 曙红微黄; 四溴荧光素二钠; 2',4',5',7'-四溴-3',6'-二羟基螺[异苯丙咪喃-1(3H),9'(9H)-占吨]-3-酮
英文名:	Acid Red 87
别名:	C. I. 45380; Eosin Yellowish; 2',4',5',7'-Tetrabromofluorescein disodium salt; Disodium 2-(2,4,5,7-tetrabromo-6-oxido-3-oxoxanthen-9-yl)benzoate
分子结构:	$\text{C}_{20}\text{H}_6\text{Br}_4\text{Na}_2\text{O}_5$
分子量:	691.86
CAS登录号:	17372-87-1
EINECS登录号:	241-409-6
物理化学性质	
水溶性:	易溶
性质描述:	密度1.02g/mL at 20° C, 水 中溶解0.1g/mL, 暗红
安全信息	
安全说明:	S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。
	R11: 非常易燃。 R22: 吞咽有害。 R41: 有严重损伤眼睛的危险。

危险类别码:	R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。 R52/53: 对水生生物有害，可能导致对水生环境的长期不良影响。
CAS#17372-87-1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17372-87-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006 深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 酸性红87专业生产商、供应商，技术力量雄厚 0755-86170099 萨恩化学技术(上海)有限公司 长期供应曙红微黄等化学试剂，欢迎垂询报价 021-58432009 Acros Organics 生产销售四溴荧光素二钠等化学产品，欢迎订购 +32 14/57. 52. 11 阿凡达化学 是以2',4',5',7'-四溴-3',6'-二羟基螺[异苯丙咪喃-1(3H),9'(9H)-占吨]-3-酮 生工生物(上海)有限公司 本公司长期提供C20H6Br4Na2O5等化工产品 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. 17372-87-1 1 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:	曙红Y水溶(17372-87-1)的用途： 本品是一种生物染色剂。碱性磷酸酶的染色。吸附指示剂。检定氟、溴、碘离子。
生产方法及其他:	曙红Y水溶(17372-87-1)的制备方法： 将乙醇和纯荧光红，在搅拌下滴加溴。当溴加完后，继续搅拌后放置一昼夜使之结晶。用乙醇洗涤，在110℃干燥后可将乙醇除去得纯品曙红Y。 其它： 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。常温密闭避光，通风干燥。
相关化学品信息	
苯乙酸-2-丙烯酸酯 17801-47-7 3-吡唑烷酮盐酸盐 174298-14-7 17184-21-3 175880-30-5 1746-28-7 175712-60-4 173344-98-4 172738-71-5 172035-86-8 170856-41-4 177483-75-9 四[(S)-(-)-N-(p-十二烷基苯磺酰)脯氨酸]二铈(II) 17989-89-8 469	

生成时间2014-1-26 21:54:40