

本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[79-94-7](#), 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](#)

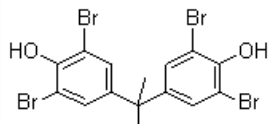
CAS Number:79-94-7 基本信息

中文名: 四溴双酚A

英文名: Tetrabromobisphenol A

别名: 2,2',6,6'-Tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol;
2,2-Bis(4'-hydroxy-3',5'-dibromophenyl)propane;
4,4'-Isopropylidenebis(2,6-dibromophenol)

分子结构:

分子式: $C_{15}H_{12}Br_4O_2$

分子量: 543.87

CAS登录号: 79-94-7

EINECS登录号: 201-236-9

物理化学性质

熔点: 179-184°C

沸点: 316°C

水溶性: 不溶

密度: 2.1

性质描述: 灰白色粉末。熔点180-184°C, 沸点316°C (分解)。溶于[甲醇](#)和[乙醚](#), 不溶于[水](#)。

安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:



Xi: 刺激性物质

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

危险品运输编号: UN3077

CAS#79-94-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)



百利威科技有限公司 专业从事79-94-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 四溴双酚A专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006



梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C15H12Br4O2等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售Tetrabromobisphenol A等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以2,2',6,6'-Tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol为主的化工企业, 实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供2,2-Bis(4'-hydroxy-3',5'-dibromophenyl)propane等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是4,4'-Isopropylidenebis(2,6-dibromophenol)等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 79-94-7](#) 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:	用于塑料、橡胶、纺织、纤维和造纸等工业作阻燃剂，如用于环氧、聚 碳酸 酯、聚酯、酚醛及ABS等树脂中，使制品具有良好的阻燃性和自熄性。目前正式用于电视高压包灌注环氧树脂中。
生产方法及其他:	双酚在室温下加溴，通 氯 ，经溴化反应、过滤、水洗、干燥，得成品。原料消耗定额：双酚A 840kg/t；溴素 350kg/t；液氯（98）800kg/t。

相关化学品信息

791850-21-0	795275-75-1	791135-19-8	79639-33-1	氯乙酰胺	三苯基氧化膦	79-45-8	79817-69-9	79488-13-4	1,8-二异氰酸基-4-(异氰酸根合甲基)辛烷	79658-33-6	790596-78-0	1-苯甲基 D-谷氨酸	79642-44-7	3-甲氧基苄基硼酸频哪醇酯	癸二酸	间苯二甲酸	亚氯酸钠
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------	----------------------	------------------------	-------------------------	----------------------------	----------------------------	---	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------	-------------------------------	---------------------	-----------------------	----------------------