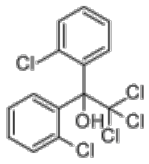




本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[115-32-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:115-32-2 基本信息

中文名:	三氯杀螨醇; 2,2,2-三氯-1,1-双(4-氯苯基)乙醇
英文名:	Dicofol
别名:	1,1-Bis-(chlorophenyl)-2,2,2-trichloroethanol; 2,2,2-Trichloro-1,1-bis(4-chlorophenyl) ethanol; 4,4'-Dichloro-alpha-(trichloromethyl)benzhydrol
分子结构:	
分子式:	C ₁₄ H ₉ Cl ₅ O
分子量:	370.49
CAS登录号:	115-32-2
EINECS登录号:	204-082-0

物理化学性质

熔点:	78.5°C
沸点:	225°C
水溶性:	略溶于水. <0.01G/100MLAT22°C
密度:	1.45
性质描述:	白色结晶。熔点78.5°C, 沸点180°C (13.3Pa)。几乎不溶于水, 溶于苯、丙酮、醚、醇等多数有机溶剂。对酸稳定, 遇碱能水解为三氯甲烷和苯酚。工业品为棕色粘稠油状物原油。

安全信息

安全说明:	S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险品标:	 N: 环境危险物质  Xn: 有害物质
危险类别码:	R38: 刺激皮肤。 R43: 皮肤接触会产生过敏反应。 R21/22: 皮肤接触和不慎吞咽有害。 R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。
危险品运输编号:	UN2761/3077

CAS#115-32-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)



百灵威科技有限公司 专业从事115-32-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

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. 115-32-2 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: 用作农用杀虫剂。

生产方法及其他: 由工业品滴滴涕在偶氮二异丁腈的催化下**氯化**，氯化物再经**甲酸**催化水解而得。

相关化学品信息

[118947-57-2](#) [1132-24-7](#) [115541-96-3](#) [111536-16-4](#) [118197-29-8](#) [111316-34-8](#) [环丁基氯](#) [113825-05-1](#) [113121-36-1](#) [116633-53-5](#) [2-\(4-溴甲基苯基\)丙酸](#) [117098-38-1](#) [\(S\)-\(-\)-2-\(2-碳甲氧基乙基\)-2-甲基环己酮](#) [119584-97-3](#) [1126-56-3](#) 467

生成时间2015-3-11 16:44:00