



本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[792-39-2](#), 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](#)

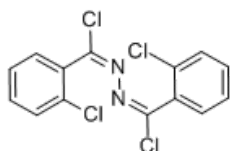
CAS Number:792-39-2 基本信息

中文名: 双(A,2-二氯亚苄基)肼

英文名: BIS(A,2-DICHLORO-BENZAL)HYDRAZINE

别名: BIS(A,2-DICHLORO-BENZAL)HYDRAZINE;
1-chloro-N-[[chloro-(2-chlorophenyl)methylidene]amino]-1-(2-chlorophenyl)methanimine;
2-chlorobenzoyl chloride azine;
bis(α,2-dichloro benzal)hydrazine;
2-Cbca;
Benzenecarbohydrazonoyl chloride, 2-chloro-N-(chloro(2-chlorophenyl)methylene)-

分子结构:



分子式: C₁₄H₈Cl₄N₂

分子量: 346.039

CAS登录号: 792-39-2

物理化学性质

性质描述: 双(α,2-二氯亚苄基)肼纯品为无色或微黄色晶体, m. p. 103~105℃, 相对密度0.93, 溶于[甲醇](#)、[二氯乙烷](#)、[冰醋酸](#)、[丙酮](#)和[四氯化碳](#)等有机溶剂。

CAS#792-39-2化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 792-39-2](#) 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: 双(α,2-二氯亚苄基)肼是合成杀螨剂四螨嗪的重要中间体。

生产方法及其他: 双(α,2-二氯亚苄基)肼是由双(2-氯亚苄基)肼和氯气为原料制得。
将342 L, 冰醋酸和53 L乙醇投入氯化釜中, 打开固体投料口投入105kg双(2-氯亚苄基)肼, 然后关闭投料口, 开启冷冻, 当反应液温度降至20℃左右时开始通氯气, 控制反应温度在20~30℃, 通氯气量95kg。通氯气完毕后保温16h, 保温结束后, 曝气, 然后将反应物料放入过滤器过滤, 滤液送人蒸馏釜蒸馏, 回收[乙酸](#)供套用, 残液焚烧, 滤饼经少量水洗涤, 干燥。

相关化学品信息

[794497-32-8](#) [79186-31-5](#) [791627-32-2](#) [三\[\(3-乙基-3-戊基\)氧\]氯化铝锂](#) [791569-71-6](#) [79581-30-9](#) [793681-29-5](#)
[79039-03-5](#) [791616-88-1](#) [7A-乙基二氧-3,5-双\(1-甲乙基\)-1H,3H,5H-恶唑并\[3,4-C\]恶唑](#) [79596-31-9](#) [791846-40-7](#) [D751](#)
[大孔苯乙烯系螯合型离子交换树脂](#) [79178-11-3](#) [792906-73-1](#) [798545-62-7](#) [791581-80-1](#) [79162-31-5](#) [D-葡萄糖酮并-1,4-内酯](#) [793611-03-7](#) [异丁酸](#) [79746-31-9](#) [790639-49-5](#) [79102-62-8](#) [N-甲基乙酰胺](#) [79240-70-3](#) [79347-94-7](#) [79039-56-8](#) [79852-26-9](#) [79524-41-7](#)

生成时间2021/4/24 13:02:00