



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[3401-74-9](#), 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](#)

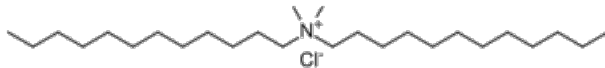
CAS Number:3401-74-9 基本信息

中文名: 双十二烷基二甲基氯化铵

英文名: Didodecyldimethylammonium chloride

别名: 1-Dodecanaminium, N-dodecyl-N, N-dimethyl-, chloride (9CI);
Ammonium, didodecyldimethyl-, chloride (8CI);
Didodecyldimethylammonium chloride (6CI, 7CI);
AQ 212;
Aliquat 204;
Dilauryldimethylammonium chloride;
Dimethyldidodecylammonium chloride;
Dimethyldilaurylammonium chloride;
Isothan DL;
Isothan DL 1;
Quartamin D 24E;
Quaternium 47

分子结构:

分子式: $C_{26}H_{56}ClN$

分子量: 418.18

CAS登录号: 3401-74-9

EINECS登录号: 222-274-2

CAS#3401-74-9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. 3401-74-9](#) 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: [氯化双十二烷基·二甲基铵 \(3401-74-9\) 的作用:](#)

可用作沥青乳化剂、三次采油乳化剂、矿物浮选剂、杀菌消毒剂、织物柔软剂、抗静电剂等。

[氯化双十二烷基·二甲基铵 \(3401-74-9\) 的制备方法:](#)[十二醇](#)与[溴化氢](#)反应生成[溴代十二烷](#), 再与二甲基·苄基叔胺反应制得。或由十二烷基·二甲基叔胺与溴化苄进行季胺化制得。**规格:**

标准

生产方法及其他: 活性物/% 50, 75, 90
灰分/% ≤ 0.2
游离胺/% ≤ 1.5
pH值 5~7.5

储运特性:用塑料桶包装, 净重25kg-50kg, 避免使用[铝](#)制用具。密闭避光保存。

相关化学品信息

[341026-59-3](#) [34396-98-0](#) [3471-32-7](#) [34752-58-4](#) [对-\(异丙氧基羰基\)苯硼酸](#) [三\(1-萘基\)膦](#) [343863-90-1](#) [2-氟-9-芴酮](#) [7BETA-羟基胆](#)
[固醇-25, 26, 26, 26-27, 27, 27-D7](#) [34213-86-0](#) [2, 2'-二嘧啉](#) [34447-09-1](#) [34885-70-6](#) [345-91-5](#) [2-醛基苯甲酸乙酯](#) 453

生成时间2014-12-8 9:31:25