



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[536-60-7](#), 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](#)

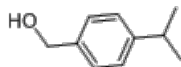
CAS Number:536-60-7 基本信息

中文名: 对异丙基苯甲醇

英文名: Benzenemethanol, 4-(1-methylethyl)-

别名: p-Cymen-7-ol (7CI, 8CI);
(4-Isopropylphenyl)methanol;
4-Isopropylbenzyl alcohol;
Cumicalcohol;
Cumin alcohol;
Cuminic alcohol;
Cuminol;
Cuminy alcohol;
Cumylalcohol;
NSC 15672;
p-Isopropylbenzyl alcohol

分子结构:

分子式: $C_{10}H_{14}O$

分子量: 150.22

CAS登录号: 536-60-7

EINECS登录号: 208-640-4

物理化学性质

性质描述: **对异丙基苯甲醇 (536-60-7) 性状:**
无色液体。微溶于水与乙醇、乙醚能混溶。具有辛辣的味道和类似姬茴香的香韵。具枯茗样的辛香香气, 且比之文雅。沸点246.6(常压), 127.3℃ (1333Pa)。

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。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R22: 吞咽有害。
R38: 刺激皮肤。
R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#536-60-7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536-60-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788



阿法埃莎(Alfa Aesar) 对异丙基苯甲醇专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006



Sigma-Aldrich 长期供应C10H14O等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 生产销售Benzenemethanol,4-(1-methylethyl)-等化学产品, 欢迎订购 400-0066-400

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. 536-60-7 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:	对异丙基苯甲醇 (536-60-7) 用途: 1970年欧洲理事会允许这一香料的应用 (ADI) 为15mg/kg。 在日化产品中的最终浓度为膏霜和其他0.005%~0.03%；香皂0.01%~0.1%；洗涤用品0.001%~0.01%；香水0.15%~0.4%。在冰制食品和软饮料用量为0.47~11mg/kg；烘烤食品和糖果为33~35mg/kg。
生产方法及其他:	对异丙基苯甲醇 (536-60-7) 制法: 用枯茗醛在活性镍存在下催化氢化得到或用四氢硼钠还原制得。也可用对异丙基苯、多聚甲醛在氯化氢存在下催化缩合来制备等。 毒性: 兔子急性皮肤LD₅₀ 0.5~3.0g/kg，大鼠急性口服LD₅₀为0.98~1.14g/kg。若稀释至4%的凡士林制剂在人体上作封闭性皮肤接触试验经48h不产生刺激作用。同样以此制剂在人体进行最高限度试验不产生任何致敏作用。该物质抹于正常或损伤的兔子皮肤上24h在闭合条件下试验发现有中度刺激作用。该物质对环境可能有危害，对水体应给予特别注意。 对异丙基苯甲醇贮运及保管: 按规格使用和贮存，不会发生分解，避免与氧化物接触。储存于阴凉、干燥、通风良好的库房，用铝听装满。远离火种、热源。防止阳光直射。包装密封。应与酸类、食用化学品分开存放，切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

相关化学品信息

对甲砒基苯甲醛 N-[(三甲基硅)甲基]苄胺 53100-69-9 5332-55-8 5303-82-2 H-PHG-OTBU 4-乙醇基吡啶 53511-39-0 4-氨基-2-溴苯腈 5324-57-2 3-甲苯肼 53608-84-7 53462-50-3 木犀草苷 4-溴-3-硝基甲苯 410
--

生成时间2014-10-13 12:33:00