



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[23726-92-3](#), 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:23726-92-3 基本信息

中文名: 顺式-1-(2,6,6-三甲基-2-环己烯-1-基)-2-丁烯-1-酮;
乙位二氢突厥酮

英文名: (Z)-1-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one

别名: cis-1-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one;
Damascone beta

分子式: $C_{13}H_{20}O$

分子量: 192.30

CAS登录号: 23726-92-3

EINECS登录号: 245-843-7

FEMA登录号: 3243

物理化学性质

性质描述: β -突厥酮 (23726-92-3) 的性状:

1. 无色至淡黄色液体, 呈花香、果香和玫瑰似香气。
2. 沸点67~70℃ [或=57℃ (1.3Pa)]。
3. 天然品存在于苹果、覆盆子油等中。

毒性:

GRAS (FEMA)。

CAS#23726-92-3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. 23726-92-3 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: β -突厥酮 (23726-92-3) 的用途:

GB 2760—1996规定为允许使用的食品用香料。配制玫瑰香精。

生产方法及其他: β -突厥酮 (23726-92-3) 的制备方法:

1. 由 β -二氢突厥酮的环氧乙烷衍生物起酸性催化反应而得。
2. 由相应的藏花酸乙酯用烯丙基锂处理, 再进行催化异构化反应而得。

限量:

FEMA (mg/kg): 软饮料、冷饮、糖果、焙烤食品、胶冻、布丁、调味料、腌渍品、果冻均0.2。

相关化学品信息

[噁唑-4-羧酸](#) [2,2'-二噁吩-5,5'-二硼酸二频哪醇酯](#) [4-巯基苯硼酸](#) [\(E\)-1-\(2,6,6-三甲基-1-环己烯-1-基\)-2-丁烯-1-酮](#) [\[\(3-氨基吡啶-2-基\)亚甲基氨基\]硫脲](#) [2-氟-6-三氟甲基溴苄](#) [3-溴-5-碘吡啶](#) [N-\[3-氯-4-\(3-氟苄氧基\)苯基\]-6-碘喹啉-4-胺](#) [四丁基氯化膦](#) [苳星邻氯青](#)

[霉素](#) [异丁酸己酯](#) [2,3,4,5-四氢-7,8-二硝基-3-\(三氟乙酰基\)-1,5-甲桥-1H-3-苯并氮杂卓](#) [氧烟酸](#) [双\(1S,2S,3R,5S\)\(+\)-蒎烷二醇二硼](#)
[酯](#) [\(1,4-丁二基\)二\[氧基\(2-羟基-4,1-亚苯基\)\]二\[苯基甲酮\]](#) [乙酰丙酮铂](#) [六水氯化钪](#) [聚乙二醇酯](#)