

Foreverest Resources Ltd

西瓜酮 [CAS 28940-11-6]

99%

西瓜酮，也称为卡隆或甲基苯二氧蒎酮，是一种碳氢化合物，具有与某些脂环族 C11-碳氢化合物（如外果芸香烯）相似的结构。它是一种具有特殊气味的香精香料化合物。该材料是通过4-甲基邻苯二酚与两种当量的2-溴乙酸烷基醚化，然后进行狄克曼缩合反应，再进行水解和脱羧来制备的。

Substance Identification

Synonyms	7-甲基-3,4-二氢-2H-1,5-苯并二氧杂卓-3-酮 卡隆 甲基苯二氧蒎酮
CAS	N/A
EINECS	249-320-4
FEMA	N/A

HS.CODE

Molecular Formula

C10H10O3

Molecular Weight

178.18

Application & Uses

- 可提升医药、食品、洗涤用品的香味。
- 用作海洋香精，是海洋芬芳。
- 它用于在香水油中创造新鲜的水生海洋香调，用于许多应用，例如，用于精细香水、肥皂和沐浴露。

Features & Benefits

- 自 1980 年代以来，它就被用作香味成分，因为它具有水润、清新的臭氧气味。从 1990 年代开始，它被添加到几款海洋型的香水配方中。

Sales Specification

ITEM	VALUE
外观	白色结晶
气味	类似于海水和西瓜

ITEM	VALUE
含量@GC, %	99 min

Package

GHS Hazard Statements

Storage

- 单独贮存于独立仓库
- 仓库地面铺有接地材料
- 远离火苗、明火、火源
- 密封贮存于通风、阴凉、干燥处

Remark

The above information is believed to be accurate and presents the best explanation currently available to us. We assume no liability resulting from above content. The technical standards are formulated and revised by customers' requirement and us, if there are any changes, the latest specification will be executed and confirmed in the contract.

Manage consent