

薄荷脑制造商的食品级原料 薄荷冰营养强化剂 薄荷醇

产品名称	薄荷脑制造商的食品级原料 薄荷冰营养强化剂 薄荷醇
公司名称	江苏东聚生物科技有限公司
价格	280.00/千克
规格参数	级别:食品级 用途:营养强化剂 含量:99
公司地址	徐州市云龙区郭庄路99号世茂云咖啡孵化中心262室
联系电话	15152114979 15152114979

产品详情

薄荷脑又名薄荷醇、薄荷冰,是一种环状萜烯醇类香精香料,外观呈无色针状或梭柱状结晶或白色结晶性粉末。有薄荷的特殊香气,味初灼热后清凉,乙醇溶液显中性反应,极易溶解于乙醇、氯仿、石油醚、yimi、液状石蜡或挥发油中,在水中极微溶解。分子结构中有三个不对称碳原子,所以它有四种立体异构体,它们的香气强度和类型以及清凉感也是不同的。常见的有天然薄荷脑和合成薄荷脑两种。天然薄荷脑是由薄荷油冷冻结晶分离精制而得一种饱和的环状醇,旋光度是左旋的;合成薄荷脑是由柠檬桉油作原料。其主要成分香茅醛闭环得异胡薄荷醇,再加氢而得,或由m-甲酚合成百里香酚,再催化氢化得到四种薄荷脑异构体混合物,经精密减压分馏,可得到精制的合成薄荷脑,是无旋光性的消旋体。有杀菌和防腐作用,可用作牙膏、香水、饮料、糖果的赋香剂。医药上用于制清凉油、药、嗽口剂等。薄荷脑(薄荷醇) Menthol(3-p-Manthanol)

含量:99%

执行标准:GB3862-2006

CAS :2216-51-5(天然)

分子式:C₁₀H₂₀O

分子量:156.27

性状:本品由天然薄荷植物提取,外观为无色透明针状或六棱柱状结晶,沸点212 ,熔点43 。dl-薄荷脑为白色结晶性粉末或熔块,沸点216.5 ,熔点32.5~34 。均有特殊薄荷清凉香气和香味,呈凉香、醚香和辛香。有升华性。微溶于水,易溶于乙醇、yimi、氯仿和石油醚,可与冰醋酸、液体石蜡、非挥发性油和挥发性油任意混合物。

用途:GB2760-1996规定天然薄荷脑为允许使用的食用香料。GB2760-2001规定dl型薄荷脑亦为允许使用的食品用香料。供配制薄荷型香料(可占10%~18%),亦可用于糖果(薄荷糖、胶姆糖)、饮料、冰激凌等(用量0.054%~0.1%)。

产品概述:它是一种无色透明液体,微弱的清凉香息,凉味强烈而持久。以薄荷醇为原料,经催化作用下缩合而成的薄荷缩甘油醛酮产品特性:它具有清凉爽肤、、提神、、抑制神经、静心、等功效。它是一种高效的活性清凉成分。较低刺激性,较持久的清凉作用。该产品可以产生一种非常愉快的非常持久的清凉和清新效果。根据*报道,还含有皮肤保护和修复因子,对于皮肤防晒、祛除和消褪、伤痕有一定的效果。

应用范围:它除了口腔、牙齿护理品外,用于肥皂、除臭剂、剃须和脱毛的泡沫剂、洗发水、沐浴露等化妆品方面。应用方法:化妆品中,40-45 范围内加到乳液中,或和香料油一起加入。储存:储存在密闭容器中,置于阴凉、干燥、避光处。