

Foreverest Resources Ltd

凉味剂WS-12

WS-12是一种合成化合物，为各种产品带来清凉感。它提供强劲且持久的清凉效果，强度为 3.5。这种效果可持续长达 36 分钟，为清爽的清凉体验提供充足的时间。

Substance Identification

Synonyms	(1R,2S,5R)-N-(4-methoxyphenyl)-5-methyl-2-(propan-2-yl)cyclohexane-1-carboxamide
CAS	N/A
EINECS	
FEMA	N/A
HS.CODE	

Molecular Formula

C18H27NO2

Molecular Weight

289.4

Application & Uses

- 由于其具有强劲的冷却效果，WS-12是寻求强效冷却效果以提高食物和饮料清爽度的绝佳选择。
- 它用于各种产品，包括口腔护理用品（牙膏、漱口水）、化妆品（面霜、乳液）、药品和个人护理产品（洗发水、护发素）。

Features & Benefits

- WS-12以其强效和持久的清凉效果而闻名。它能产生清凉感，但没有薄荷醇通常具有的薄荷气味或味道。
- 它比薄荷醇和其他传统清凉剂更稳定，适合需要长期保持清凉效果的配方。

Recommended usage level

WS-12

	min	max
Fog-fluid	1500 ppm	30000 ppm
Beverage	10 ppm	100 ppm
Toothpaste	5000 ppm	40000 ppm
Mouthwash	500 ppm	10000 ppm
Hard candy	100 ppm	2000 ppm
Chewing gum	1500 ppm	30000 ppm
Creams & Lotions	50000 ppm	500000 ppm

Sales Specification

ITEM	VALUE
------	-------

Package

- 可定制包装

GHS Hazard Statements

Storage

- 易燃材料应存放在单独的安全储藏柜或房间内
- 将所有含有材料的设备接地
- 远离热源
- 远离火源
- 保持容器密闭
- 存放在阴凉通风处

Relation Products

- [Cooling Agents WS-3](#)
- [Cooling Agent WS-5](#)
- [Cooling Agent WS-10](#)
- [Cooling Agents WS-23](#)
- [Menthol](#)

Relation Articles

- [Overview of Cooling Agents](#)

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.