

Foreverest Resources Ltd

阿弗曼醇

93%

阿弗曼醇的外观呈无色至淡黄色透明液体。以 α -蒎烯为起始原料在催化剂作用下经氢化、水合等反应制备而得。具有薄荷、樟脑等香气。纯度越高时薄荷和樟脑的香气越强。

Substance Identification

Synonyms

α ,3,3-三甲基环己烷甲醇 | 环己醇

CAS

N/A

EINECS

FEMA

N/A

HS.CODE

Molecular Formula

C10H20O

Molecular Weight

156.269

口服 LD50 (大鼠)

2,000 mg/kg

Application & Uses

- 用于香料行业，包括个人护理产品香精、化妆品、家用香水。
- 用于调味，包括食品、饮料和口腔护理产品。
- 用于药用香膏和软膏配方，具有清凉和舒缓作用。
- 用作其他香料化合物合成的中间体。

Features & Benefits

- 提供薄荷和木质香调的平衡。
- 可以延长香味的持续时间。
- 为香精和香料产品带来清凉效果。

Sales Specification

ITEM	VALUE	TEST METHOD & UNIT
气味	呈樟脑和薄荷的香气	
外观	无色至淡黄色液体	
相对密度	0.900 to 0.907	@20°C/4°C
折射率	1.4590 to 1.4650	@20°C
旋光度	+7° min	@20°C
Peak 1	9 to 12	%
Peak 2	69 to 73	%
Peak 3	8 to 12	%
Total	93 to 100	%

Package

- 镀锌铁桶，每桶净重180公斤

GHS Hazard Statements

H-Code H315/319/335
P-Code P261/280/
Response P305+P351+P338 P332+P313
S-phrases: S2/16/26/36/37/39/45 | R-phrases: R36/37/38

Storage

- 贮存于阴凉、干燥、通风处，避光。

Relation Products

- [alpha-Pinene](#)

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.