

Foreverest Resources Ltd

香兰素

99.5%

香兰素是一种有机化合物，天然存在于香荚兰，也可人工合成制得。呈白色至淡黄色针状结晶，伴有奶香及香荚兰香气。作为世界上第一种被合成的香精，是现代工业最重要的香料之一。人工合成的香兰素通常分为甲基香兰素和乙基香兰素。甲基香兰素呈白色或微黄色结晶，具有香荚兰香气及浓郁的奶香，是奶油香草香精的主要成份。乙基香兰素为白色至微黄色针状结晶或结晶性粉末，类似香荚兰豆香气，其香气是香兰素的3-4倍，较甲基香兰素更浓。

Substance Identification

Synonyms

香草精 | 香草醛 | 香荚兰素

CAS

N/A

EINECS

204-465-2

FEMA	N/A
HS.CODE	29124100
Molecular Formula	C8H8O3
Molecular Weight	N/A

Application & Uses

- 主要的奶香型香料香精成分，广泛运用在各种需要增加奶香气息的调香食品中
- 制药成分，用于生产医药中间体，生产降压药甲基多巴、儿茶酚类药物多巴，以及白内停、敌菌净等
- 粉底香用，可广用于几乎所有香型，如紫罗兰、草兰、葵花、东方香型中。能和洋茉莉醛、异丁香酚苄醚、香豆素、麝香等定香剂、修饰剂与和合剂，也可用于掩盖不良气息
- 用于分析化学，检验蛋白质氮杂茚、间苯三酚及单宁酸
- 用作有机分析标准试剂

Sales Specification

ITEM	VALUE
外观	白色至淡黄色针状结晶
气味	奶香及香茉兰香气
干燥失重率 (%)	≤0.5

ITEM	VALUE
溶解性@25°C	1:2可溶于95%的乙醇
纯度[G.C.%]	≥99.5

Package

- 铁桶, 20公斤
- 铁桶, 50公斤

GHS Hazard Statements

Storage

- 密封贮存于通风、干燥、阴凉处
- 贮存容器开口后应重新封口并保持直立放置防止泄漏
- 与氧化物隔离贮存
- 远离火苗、明火、火源

安全标识: S22 S26 S24/25 S37/S39 | 危险标识: R22 R36/37/38

Relation Products

- Ethylvanillin

Relation Articles

- Characteristics, Overview, Applications, Markets of Guaiacol
- Vanillin: a promising preservation booster
- Labeling Vanilla Flavorings and Vanilla-Flavored Foods in the U.S.
- The Future of Artificial Flavors & Ingredients
- The development trend of food flavor

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.