

蔗糖乙酸异丁酸酯

98%

蔗糖乙酸异丁酸酯 (SAIB) 是一种蔗糖酯的混合物，其成分近似于蔗糖二乙酸六异丁酸酯 [sucrose diacetate hexaisobutyrate] 的名称，它已被用作非酒精碳酸和非碳酸饮料中的“增重”或“密度调节”剂。

Substance Identification

Synonyms

SAIB | Sucrose acetoisobutyrate

CAS

N/A

EINECS

204-771-6

FEMA

N/A

HS.CODE

Molecular Formula

C40H62O19

Molecular Weight

846.9

Application & Uses

- 主要用于柑橘类饮料中作为增重剂或风味乳液稳定剂以防止柑橘精油分离、饮料乳液增重剂、彩妆/护肤品、调味剂、香精固定剂、头发护理、涂料、热熔涂料、油漆、印刷油墨、电线和电缆
- 建筑涂料、汽车 OEM 染料/颜料/油漆、一般工业涂料、图形艺术、喷墨印刷油墨、皮革涂料、油漆和涂料、个人护理成分、工艺添加剂、保护涂料、木器涂料

Features & Benefits

- 一种稳定的液体，可溶于大多数酒精、植物油、调味油、动物脂肪和植物蜡。它具有浅色，以及良好的热、水解和颜色稳定性

Sales Specification

ITEM	VALUE
外观	无色至淡黄色透明液体

ITEM	VALUE
含量 (%)	98.8 to 101.9
酸值[mgKOH/g]	0.2 max

Package

GHS Hazard Statements

此产品在暂无可用数据，点击查阅[UNECE对GHS的统一分类和标签管理制度](#)

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

Relation Products

- Isobutyric Anhydride

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