



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 03/01/2023 par DP

558 allée des Parfums

Parc d'activités "Les Hauts de Grasse"

06530 SAINT-CEZAIRE-SUR-SIAGNE

Tel : +33 (0)4 93 60 82 82 Fax : +33 (0)4 93 60 82 79

Site : [www.diffusions-aromatiques.fr](http://www.diffusions-aromatiques.fr) Mail : [contact@diffusions-aromatiques.fr](mailto:contact@diffusions-aromatiques.fr)

### Technical Data Sheet

## ISOBUTYRIC ACID

Manufacture SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : ISOBUTYRIC ACID

### Description

*GRADE* : Synthetic  
*CHEMICAL IDENTIFICATION* : 2-methylpropanoic acid  
*FORMULA* : C<sub>4</sub>H<sub>8</sub>O<sub>2</sub>  
*INCI NAME* : ISOBUTYRIC ACID

### ANALYTIC DATA

*ASSAY (%GC)* : Min 99%  
*Flash point* : 56°C  
*Appearance* : Liquid  
*Color* : Colorless to pale  
*ODOR* : Rance; sour ; bitter ; cheese  
*Relative density (d<sub>20</sub>/20)* : [0.942 ; 0.953]  
*Refractive index to 20°C* : [1.389 ; 1.399]  
*OPTICAL ROTATION (°)* : ND  
*Solubility(ies)* : Insoluble in water, soluble in ethanol  
*PEROXIDE INDEX* : On request

### REGULATORY DATA

*FOOD GRADE* : According to batches (on request)  
*ETHICAL INFORMATION* : KOSHER / HALAL (on request)  
*TERPENOIDES* : Does not contains Camphor, Eucalyptol, Menthol  
*RESIDUAL SOLVENTS* : /  
*SOLVENTS (%)* : /  
*ANTIOXIDANTS* : /  
*ADDITIVES* : /

### Specification Data

*SHELF LIFE* : 24 months in below conditions, after this time it can be used after control.  
*Storage conditions* : Keep in tightly closed container in a cool and dry place, protected from light.  
*REVISION DATE* : 31/10/2021

# ISOBUTYRIC ACID

## **LEGISLATION :**

FDA : 172.515

TARIF DOUANIER : 29156090

JECFA : 0253

FLAVIS : 08.006

COE : 6

n° d'enregistrement REACH : 01-2119488973-18-\*\*\*\*

FEMA : 2222

EINECS : 201-195-7

C.A.S : 79-31-2