



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 23/09/2024 par MCL

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

## ACIDE PHENYLACETIQUE (Food)

Manufacture SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : ACIDE PHENYLACETIQUE (Food)

### Description

SYNONYMS :	alpha-toluic acid
PRODUCT ORIGIN :	According to batches, on request
FORMULA :	C8 H8 O2
CHEMICAL IDENTIFICATION :	BENZENEACETIC ACID
MOLECULAR WEIGHT :	136
GRADE :	Synthetic

### ANALYTIC DATA

Color :	White to pale yellow (may contain black or brown coloured particles)
ODOR :	Sweet ; like honey like vanilla
Appearance :	Powder
Solubility(ies) :	Insoluble in water, soluble in ethanol
Flash point :	> 100°C
ASSAY (%GC) :	99%
SPECIFIC GRAVITY (25°C g/cm3) :	ND
OPTICAL ROTATION (°) :	ND
Refractive index to 20°C :	ND
Relative density (d20/20) :	ND
PEROXIDE INDEX ( mmol/O2) :	On request - if applicable
MELTING POINT (capillarity) °C :	ND

### REGULATORY DATA

ANTIOXIDANTS :	/
SOLVENTS (%) :	/
ADDITIVES :	/
RESIDUAL EXTRACTION SOLVENT :	/
PRESERVATIVE :	/
FOOD GRADE :	YES
ETHICAL INFORMATION :	KOSHER / HALAL (according to batches ; on request)

### 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.

## ACIDE PHENYLACETIQUE (Food)

REVISION DATE : 23/09/2024

WATER CONTENT : <0.5%

### **LEGISLATION :**

FEMA : 2878

REACH registration : Exempted (food only)

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29163400

EINECS : 203-148-6

JECFA : 1007

FLAVIS : 08.038

COE : 672

FDA : 172.515

C.A.S : 103-82-2

Stockage : il peut y avoir des résidus (particules) colorés : noirs ou marron