



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 20/05/2025 par AC

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 Mail : contact@diffusions-aromatiques.fr

Technical Data Sheet

FURFURYL MERCAPTAN

Manufacture SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : FURFURYL MERCAPTAN

CARACTERISTIQUES GENERALES

GRADE : Synthetic

CHEMICAL IDENTIFICATION : 2-Furylmethanethiol

SYNONYMS : Furfuryl Thiol ; alpha-furfuryl mercaptan

FORMULA : C₅H₆OS

INCI NAME : 2-FURYL METHANETHIOL

SHELF LIFE : 12 months in below conditions, after this time it can be used after control.

Storage conditions : COLD ROOM. Store in perfectly airtight original packaging. After opening, check quickly.

REVISION DATE : 16/05/2025

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Appearance : Liquid

Color : Colorless to pale yellow or pale pink

ODOR : Sulphurous, powerful, coffee

Solubility(ies) : ND

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

ASSAY (%GC) : > 98%

Flash point : 45°C

Relative density (d_{20/20}) : [1.123 ; 1.138]

Refractive index to 20°C : [1.527 ; 1.535]

OPTICAL ROTATION (°) : ND

PEROXIDE INDEX (mmol/O₂) : On request - if applicable

MELTING POINT (capillarity) °C : ND

REGULATORY DATA

FOOD GRADE : YES

ETHICAL INFORMATION : KOSHER / HALAL (according to batches ; on request)

RESIDUAL EXTRACTION SOLVENT : /

SOLVENTS (%) : methyl tert-butyl ether <0.005%

ADDITIVES : /

TERPENOIDES : Does not contains Camphor, Eucalyptol, Menthol

ANTIOXIDANTS : /

FURFURYL MERCAPTAN

LEGISLATION :

TARIF DOUANIER / HS CODE : 2932190090

EINECS : 202-628-2

REACH registration : exempted (imported or manufactured < 1t/year)

FEMA : 2493

FLAVIS : 13.026

COE : 2202

JECFA : 10721

C.A.S : 98-02-2