



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 27/07/2023 par AG

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

## METHYLDIOXOLAN (FRUCTONE)

Manufacture SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : METHYLDIOXOLAN (FRUCTONE)

### Description

FORMULA :	C8H14O4
MOLECULAR WEIGHT :	174.2
CHEMICAL IDENTIFICATION :	Ethyl 2-methyl-1,3-dioxolane-2-acetate
GRADE :	Synthetic
SYNONYMS :	FRUCTONE ; APPLINAL ; APPLE KETAL
INCI NAME :	ETHYLACETOACETATE ETHYLENE GLYCOL KETAL
PRODUCT ORIGIN :	On request

### ANALYTIC DATA

ODOR :	Fruity ; apple ; jasmine ; melon
Appearance :	Viscous liquid
Color :	Colorless to pale-yellow
Relative density (d <sub>20/20</sub> ) :	[1.084 ; 1.092]
Refractive index to 20°C :	[1.431 ; 1.435]
Flash point :	92°C
Solubility(ies) :	Insoluble in water, soluble in ethanol
ASSAY (%GC) :	[> 98.5% ; 100]
OPTICAL ROTATION (°) :	ND
PEROXIDE INDEX :	On request
ACID VALUE (mg KOH/g) :	ND

### REGULATORY DATA

ETHICAL INFORMATION :	KOSHER / HALAL (according to batches ; on request)
TERPENOIDES :	Does not contains Camphor, Eucalyptol, Menthol
RESIDUAL SOLVENTS :	/
SOLVENTS (%) :	/
ANTIOXIDANTS :	/
ADDITIVES :	/
PRESERVATIVE :	/
VOC RATE :	0%
FOOD GRADE :	NO
% renewable carbon :	ND
SOLVENT RESIDUES :	Selon les lots, peut contenir : Ethyl Alcohol <500pp ; 500 ppm de Cyclohexane ; Acetone <500ppm ; Methanol <100ppm (inéhrents au nettoyage)

# METHYLDIOXOLAN (FRUCTONE)

## **Specification Data**

*REVISION DATE :* 14/05/2023

*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.

## **LEGISLATION :**

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29329900

REACH registration : 01-2119983692-24-\*\*\*\*

EINECS : 229-114-0

C.A.S : 6413-10-1