



## SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 17/09/2021 par MGR

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

## 2-PENTANONE (Methyl Propyl Ketone)

Manufacture SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : 2-PENTANONE (Methyl Propyl Ketone)

### Description

*SYNONYMS* : METHYL PROPYL KETONE  
*MOLECULAR WEIGHT* : 86.13  
*FORMULA* : C5 H10 O  
*GRADE* : Synthetic  
*COUNTRY OF FABRICATION* : According to batches, on request

### DONNEES ANALYTIQUES

*MELTING POINT °C* : -78°C  
*Appearance* : Liquid  
*Color* : Colorless  
*ODOR* : Fruity and acetone smell  
*Solubility(ies)* : Insoluble in water, soluble in ethanol  
*Relative density (d20/20)* : [0.805 ; 0.815]  
*Refractive index to 20°C* : [1.385 ; 1.395]  
*Flash point* : 6°C  
*ASSAY (%GC)* : [> 98% ; 100]  
*ACID VALUE (mg KOH/g)* : [< 2 ; 1]  
*OPTICAL ROTATION (°)* : ND  
*INDICE DE PEROXYDES* : On request

### DONNEES REGLEMENTAIRES

*VOC RATE* : 0%  
*ALIMENTARITY* : According to batches (on request)  
*ETHNICAL INFORMATION* : KOSHER / HALAL (according to batches ; on request)  
*SOLVENTS (%)* : /  
*ANTIOXIDANTS* : /  
*ADDITIVES* : /  
*TERPENOIDES* : Does not contains Camphor, Eucalyptol, Menthol  
*RESIDUAL SOLVENTS* : /  
*PRESERVATIVE* : /

### 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 (UNDER 25°C) and dry place, protected from light.  
*REVISION DATE* : 17/09/2021

## 2-PENTANONE (Methyl Propyl Ketone)

### **LEGISLATION :**

n° d'enregistrement REACH : Exempted (<1T/year)

FEMA : 2842

TARIF DOUANIER : 29141990

EINECS : 203-528-1

FDA : 172.515

GRAS : 2842

FLAVIS : 07.054

COE : 754

C.A.S : 107-87-9