



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 31/01/2025 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 Mail : contact@diffusions-aromatiques.fr

### Fiche Technique

# METHYLIONONE ALPHA

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: METHYLIONONE ALPHA

## DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 206.33

## CARACTERISTIQUES GENERALES

FORMULE CHIMIQUE : C<sub>14</sub>H<sub>22</sub>O

NOM CHIMIQUE : 1-(2,6,6-Triméthylcyclohex-2-enyl)pent-1-en-3-one

QUALITE : Synthétique

SYNONYMES : [R-(E)]-1-(2,6,6-Triméthyl-2-cyclohexen-1-yl)pent-1-en-3-one

ORIGINE PRODUIT : Sur demande, selon les lots

NOM INCI : ALPHA-METHYL-ALPHA-IONONE

DUREE DE VIE : 24 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.

Conditions de conservation : Stocker les produits dans des emballages parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière.

DATE DE REVISION : 10/10/2023

## CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Apparence : Liquide

Couleur : Jaune pâle

Odeur : Boisée ; florale ; violette ; iris

Solubilité(s) : Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

## CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Point éclair : >100°C

Densité relative (d<sub>20</sub>/20) : [0.928 ; 0.936]

Indice de réfraction 20°C : [1.496 ; 1.503]

PURETE (%GC) : Somme des Isomères : Min. 85% (Alpha-iso-Methyl Ionone, Beta-iso-Methyl Ionone, Alpha-normal-Methyl Ionone, Gamma-normal-Methyl Ionone, Beta-normal-Methyl Ionone)

POUVOIR ROTATOIRE (°) : ND

INDICE DE PEROXYDES (mmol/O<sub>2</sub>) : Sur demande - si applicable

POINT DE FUSION : ND

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : ND

DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm<sup>3</sup>) : ND

## DONNEES REGLEMENTAIRES

ALIMENTARITE : NON ; Hors EU uniquement

INFORMATION ETHIQUE : KOSHER / HALAL (sur demande)

# METHYLIONONE ALPHA

TERPENOIDES :	Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol
SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS :	/
SOLVANTS (%) :	/
ANTIOXYDANTS :	/
ADDITIFS :	/
CONSERVATEUR :	/
% carbones renouvelable :	ND
COV :	0%

## **LEGISLATION :**

EC NUMBER (REACH) : 907-713-4  
REACH registration : 01-2120769663-42-\*\*\*  
COE : 143  
FEMA : 2711  
EINECS : 204-842-1 (Major isomer)  
C.A.S : 127-42-4 (Major isomer)