



SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES

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

Edité le : 17/10/2022 par DP

Technical Data Sheet

COSMONE

Manufacture SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : COSMONE

Description

CHEMICAL IDENTIFICATION : E/Z-3-METHYL-5-CYCLOTETRADECEN-1-ONE

MOLECULAR WEIGHT : 222,40 g/mol

GRADE : Synthetic

Product origin : On request, according to each batch

ANALYTIC DATA

Color : Colorless to pale-yellow

ODOR : Musk, Powdery, Amber, Woody

Appearance : Liquid

Relative density (d₂₀/20) : [0.932 ; 0.937]

Refractive index to 20°C : [1.485 ; 1.490]

Flash point : 134 °C

ASSAY (%GC) : [$> 86\%$ (sum of the 2 isomers) ; Isomère 1 : 60,0 - 70,0 % ; Isomère 2 : 20,0 - 30,0 %]

OPTICAL ROTATION (°) : ND

Solubility(ies) : Practically insoluble

PEROXIDE INDEX : On request

ACID VALUE (mg KOH/g) : ND

REGULATORY DATA

ANTIOXIDANTS : /

VOC RATE : 0%

ALIMENTARITY : Non

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

TERPENOIDES : Does not contains Camphor, Eucalyptol, Menthol

RESIDUAL SOLVENTS : /

SOLVENTS (%) : /

ADDITIVES : /

PRESERVATIVE : /

% renewable carbon : 0%

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.

REVISION DATE : 17/10/2022

COSMONE

LEGISLATION :

EINECS : 452-280-2

n° d'enregistrement REACH : 01-0000019120-85-****

TARIF DOUANIER : 29142900

C.A.S : 259854-70-1 259854-71-2