



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 16/12/2025 par MCL

SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES - VIDARA Groupe  
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

## DIGUSTRAL / TRIPLAL

Manufacture SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : DIGUSTRAL / TRIPLAL

### CARACTERISTIQUES GENERALES

*CHEMICAL IDENTIFICATION* : 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde  
*SYNONYMS* : VERTOCITRAL ; DIGUSTRAL  
*FORMULA* : C<sub>9</sub>H<sub>14</sub>O  
*GRADE* : Synthetic  
*INCI NAME* : 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE  
*PRODUCT ORIGIN* : On request, according to each batch  
*SHELF LIFE* : 24 months in below conditions, after this time it can be used after control.  
*Storage conditions* : Store in a dry, well ventilated area in sealed drums, protected from light  
*REVISION DATE* : 16/12/2025

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

*Appearance* : Liquid  
*Color* : Colorless to pale-yellow  
*ODOR* : Green ; powerful  
*Solubility(ies)* : Insoluble in water, soluble in ethanol

### CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

*ASSAY (%GC)* : Sum of isomeres >98%  
*Relative density (d<sub>20</sub>/20)* : [0.930 ; 0.947]  
*Refractive index to 20°C* : [1.469 ; 1.475]  
*Flash point* : 66°C  
*OPTICAL ROTATION (°)* : ND  
*PEROXIDE INDEX (mmol/O<sub>2</sub>)* : On request - if applicable  
*MELTING POINT (capillarity) °C* : > 50°C  
*ACID VALUE (mg KOH/g)* : ND

### REGULATORY DATA

*ADDITIVES* : /  
*ANTIOXIDANTS* : May contains BHT : 0.01%  
*RESIDUAL EXTRACTION SOLVENT* : /  
*SOLVENTS (%)* : /  
*TERPENOIDES* : Does not contains Camphor, Eucalyptol, Menthol  
*PRESERVATIVE* : /  
*FOOD GRADE* : NO

## DIGUSTRAL / TRIPLAL

*ETHICAL INFORMATION* : Kasher / Halal (according to batches ; on request)

*% renewable carbon* : ND

*VOC SWISS* : 0%

### **Description**

*MOLECULAR WEIGHT* : 138.21

### **LEGISLATION**

EC NUMBER (REACH) : 943-728-2

EINECS : 268-264-1

REACH registration : 01-2119982384-28-\*\*\*\*

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29122900

FEMA : 4505

C.A.S : 68039-49-6