



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 07/06/2023 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

# PHYTOL

Manufacture SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference : PHYTOL

#### Description

*CHEMICAL IDENTIFICATION* : 2-HEXADECEN-1-OL, 3,7,11,15-TETRAMETHYL  
*FORMULA* : C<sub>20</sub> H<sub>40</sub> O  
*MOLECULAR WEIGHT* : 296.31  
*PRODUCT ORIGIN* : On request, according to each batch  
*GRADE* : Synthetic  
*INCI NAME* : PHYTOL

#### ANALYTIC DATA

*Appearance* : Liquid  
*Color* : Colorless  
*ODOR* : Floral ; balsamic  
*Relative density (d<sub>20/20</sub>)* : [0.850 ; 0.855]  
*Refractive index to 20°C* : [1.462 ; 1.465]  
*Flash point* : > 100°C  
*ASSAY (%GC)* : CIS + TRANS >97% - (CIS ISOMER (Z) 33% approx, TRANS ISOMER (E) 65% approx)  
*Solubility(ies)* : Insoluble in water, soluble in ethanol  
*OPTICAL ROTATION (°)* : ND  
*PEROXIDE INDEX* : On request  
*ACID VALUE (mg KOH/g)* : ND

#### REGULATORY DATA

*SOLVENTS (%)* : /  
*FOOD GRADE* : NO  
*ETHICAL INFORMATION* : KOSHER / HALAL (according to batches ; on request)  
*RESIDUAL SOLVENTS* : /  
*TERPENOIDES* : Does not contains Camphor, Eucalyptol, Menthol  
*ANTIOXIDANTS* : /  
*ADDITIVES* : /  
*PRESERVATIVE* : /  
*% renewable carbon* : ND

#### 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* : 07/06/2023

# PHYTOL

## **LEGISLATION :**

FEMA : 4196

TARIF DOUANIER / HS CODE : 2905220090

EINECS : 416-120-5 / 205-776-6

REACH registration : 01-0000016303-80-\*\*\*\*

C.A.S : 150-86-7 7541-49-3