



## SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 11/03/2022 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)

### Fiche Technique

## CAFEINE ANHYDRE

Fournisseur SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: CAFEINE ANHYDRE

### DESCRIPTION

*QUALITE :* Synthétique  
*PAYS DE FABRICATION :* Selon les lots, sur demande  
*FORMULE CHIMIQUE :* C8 H10 N4 O2  
*NOM INCI :* CAFFEINE  
*POIDS MOLECULAIRE :* 194.19 g/mol  
*SYNONYMES :* 1,3,7-Triméthylxanthine

### DONNEES ANALYTIQUES

*Apparence :* Poudre / cristallisé  
*POUVOIR ROTATOIRE (°) :* ND  
*Indice de réfraction 20°C :* NA  
*Densité relative (d20/20) :* NA  
*Couleur :* Blanc  
*Point éclair :* ND  
*Solubilité(s) :* Insoluble dans l'eau  
*INDICE DE PEROXYDES :* Sur demande  
*PURETE (%GC) :* >98%  
*HPLC (Total purity) :* Calculée sur la base anhydre : 98.5 - 101.5%  
*TENEUR EN CAFEINE :* 100%

### DONNEES REGLEMENTAIRES

*ALIMENTARITE :* OUI  
*INFORMATION ETHIQUE :* KOSHER / HALAL (selon les lots ; sur demande)  
*TERPENOIDES :* Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol  
*SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS :* /  
*SOLVANTS (%) :* /  
*ANTIOXYDANTS :* /  
*ADDITIFS :* /  
*CONSERVATEUR :* /

### DONNEES TECHNIQUES

*Durée de vie :* 24 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.  
*Conditions de conservation :* Entreposer dans un endroit sec et bien ventilé dans des fûts scellés, à l'abri de la lumière  
*DATE DE REVISION :* 08/12/2021

# CAFEINE ANHYDRE

*METEAUX LOURDS :* As<3mg/kg; Pb<10mg/kg; Cd<1mg/kg; Hg<1mg/kg

## **LEGISLATION :**

FLAVIS : 16.016

FEMA : 2224

COE : 11741

n° d'enregistrement REACH : Exempted /Flavours only

EC NUMBER (REACH) : 200-362-1

C.A.S : 58-08-2