



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 05/09/2025 par DP

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

SAFRANAL

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: SAFRANAL

CARACTERISTIQUES GENERALES

FORMULE CHIMIQUE : C₁₀ H₁₄ O

NOM CHIMIQUE : 2,6,6-triméthylcyclohexa-1,3-diene-1-carbaldehyde

QUALITE : Synthétique

SYNONYMES : SAFRANAL

NOM INCI : 2,3-DIHYDRO-2,2,6-TRIMETHYLBENZALDEHYDE

ORIGINE PRODUIT : Sur demande, selon les lots

DUREE DE VIE : 12 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.

Conditions de conservation : SOUS AZOTE. A une température stable et modérée, dans les emballages d'origines, à l'abri de la lumière, de l'air et de l'humidité.

DATE DE REVISION : 11/09/2024

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Odeur : De safran ; épicée ; florale ; herbacée ; phénolique ; métallique

Apparence : Liquide

Couleur : Jaune pâle à jaune

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

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d_{20/20}) : [0.950 ; 0.983]

Indice de réfraction 20°C : [1.520 ; 1.532]

Point éclair : > 85°C

PURETE (%GC) : > 91%

POUVOIR ROTATOIRE (°) : ND

INDICE DE PEROXYDES (mmol/O₂) : Sur demande - si applicable

POINT DE FUSION : ND

DENSITE SPECIFIQUE (25°C / g/cm³) : /

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

ANTIOXYDANTS : Peut contenir : Alpha Tocopherol <0.10%

ALIMENTARITE : Oui, selon les lots (sur demande)

INFORMATION ETHIQUE : KOSHER / HALAL (selon les lots ; sur demande)

ADDITIFS : /

SAFRANAL

SOLVANTS D'EXTRACTION /
RESIDUELS :

SOLVANTS (%) : /

TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

CONSERVATEUR : /

% carbones renouvelable : ND

COV : 0%

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 150

LEGISLATION :

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29121990
REACH registration : 01-2120116439-56-****
EINECS : 204-133-7
FLAVIS : 05.104
FEMA : 3389
JECFA : 997
C.A.S : 116-26-7