



SASU 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 : 02/06/2025 par AC

Fiche Technique

ACETYL METHYL CARBINOL (ACETOIN)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: ACETYL METHYL CARBINOL (ACETOIN)

CARACTERISTIQUES GENERALES

SYNONYMES : ACETOIN, 3-HYDROXY-2-BUTANONE

NOM CHIMIQUE : 3-hydroxybutan-2-one

FORMULE CHIMIQUE : C₄ H₈ O₂

QUALITE : Synthétique

NOM INCI : ACETOIN

ORIGINE PRODUIT : Sur demande, selon les lots

Conditions de conservation : SOUS AZOTE. EN CHAMBRE FROIDE. Conserver dans les emballages parfaitement hermétiques. Après ouverture, à contrôler rapidement.

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

DATE DE REVISION : 11/10/2024

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur : Incolore à jaune

Odeur : Crémeuse ; de caramel ; sucrée ; de gras

Apparence : Liquide à solide (dimère)

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

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d_{20/20}) : [0.998 ; 1.025]

Indice de réfraction 20°C : [1.413 ; 1.425]

Point éclair : 47°C

PURETE (%GC) : >97%

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : <2

POUVOIR ROTATOIRE (°) : ND

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

POINT DE FUSION : 15°C

DONNEES REGLEMENTAIRES

ADDITIFS : /

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

ALIMENTARITE : Selon les lots (sur demande)

SOLVANTS (%) : /

ANTIOXYDANTS : /

TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

ACETYL METHYL CARBINOL (ACETOIN)

SOLVANTS D'EXTRACTION /
RESIDUELS :

CONSERVATEUR : /

% carbones renouvelable : ND

COV : 0%

TRANSPORT - MANUTENTION

CONDITIONS DE DEPOTAGE : Ce produit peut former des polymères ou s'oxyder après un certain temps et/ou lors de la manipulation, nous recommandons de minimiser le stockage

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 88

LEGISLATION :

JECFA : 405

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29144090

EC NUMBER (REACH) : 208-174-1

FEMA : 2008

REACH registration : 01.2120810388-54-****

COE : 749

FLAVIS : 07.051

C.A.S : 513-86-0