



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 : 12/06/2025 par CB

Fiche Technique

ACETYL METHYL CARBINOL / ACETOINE (Alimentaire)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: ACETYL METHYL CARBINOL / ACETOINE (Alimentaire)

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 d'origines parfaitement hermétiques, entre 1 et 8°C. Après ouverture, à contrôler rapidement.

DATE DE REVISION : 12/06/2025

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

NOM BOTANIQUE :

MODE D'OBTENTION :

NOM INCI CHINE FDA :

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Apparence : Liquide à solide (dimere)

Couleur : Incolore à jaune

Odeur : Crémeuse ; de caramel ; sucrée ; de beurre ; de gras

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

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

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

Point éclair : 47°C

PURETE (%GC) : >97%

Densité relative (d20/20) : [0.998 ; 1.025]

POUVOIR ROTATOIRE (°) : ND

INDICE DE PEROXYDES
(mmol/O2) : Sur demande

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : <2

POINT DE FUSION : ND

DENSITE SPECIFIQUE (25°C /
g/cm3) :

DONNEES REGLEMENTAIRES

ALIMENTARITE : OUI

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

ACETYL METHYL CARBINOL / ACETOINE (Alimentaire)

ADDITIFS :	/
SOLVANTS D'EXTRACTION	/
RESIDUELS :	
ANTIOXYDANTS :	/
SOLVANTS (%) :	/
TERPENOIDES :	Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol
CONSERVATEUR :	/
COV :	0%
% carbones renouvelable :	ND

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 :

FLAVIS : 07.051
COE : 749
JECFA : 405
FDA : 182.60
EINECS : 208-174-1
FEMA : 2008
REACH registration : Exempted (FOOD ONLY)
TARIF DOUANIER / HS CODE : 29144090
C.A.S : 513-86-0