



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 19/06/2025 par CB

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

2,3-PENTANEDIONE NATUREL

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: 2,3-PENTANEDIONE NATUREL

CARACTERISTIQUES GENERALES

SYNONYMES :	ACETYL PROPIONYL ; 2,3-PENTANODIONE
FORMULE CHIMIQUE :	C5 H8 O2
QUALITE :	Naturelle
NOM CHIMIQUE :	Pentane-2,3-dione
ORIGINE PRODUIT :	Sur demande, selon les lots
NOM INCI :	PENTANEDIONE
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 :	05/09/2024

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Apparence :	Liquide
Couleur :	Jaune
Odeur :	Caractéristique ; de beurre ; de fromage ; âcre
Solubilité(s) :	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

PURETE (%GC) :	>98%
Point éclair :	18°C
Indice de réfraction 20°C :	[1.401 ; 1.407]
Densité relative (d20/20) :	[0.953 ; 0.968]
POUVOIR ROTATOIRE (°) :	Sur demande
INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) :	Sur demande - si applicable
POINT DE FUSION :	-52°C
VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :	ND
DENSITE SPECIFIQUE (25°C / g/cm3) :	/

DONNEES REGLEMENTAIRES

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

2,3-PENTANEDIONE NATUREL

SOLVANTS (%) : /
ANTIOXYDANTS : /
ADDITIFS : /
CONSERVATEUR : /
% carbones renouvelable : ND

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 100.12

LEGISLATION :

JECFA : 410
FLAVIS : 07.060
EINECS : 209-984-8
REACH registration : Exempted (Imported or manufactured <1T/year)
COE : 2039
FEMA : 2841
TARIF DOUANIER / HS CODE : 2914199090
FDA : 172.515
C.A.S : 600-14-6