



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 18/11/2025 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

DIACETYL (Alim - FG)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: DIACETYL (Alim - FG)

CARACTERISTIQUES GENERALES

FORMULE CHIMIQUE :	C4 H6 O2
QUALITE :	Synthétique
NOM CHIMIQUE :	Butanedione
SYNONYMES :	Biacetyl, 2,3- butadione, 2,3- butane dione
NOM INCI :	DIACETYL
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. EN CHAMBRE FROIDE. Conserver dans les emballages parfaitement hermétiques. Après ouverture, à contrôler rapidement.
DATE DE REVISION :	29/09/2025

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur :	Jaune
Odeur :	Forte odeur de beurre ; puissante ; grasse
Apparence :	Liquide
Solubilité(s) :	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d20/20) :	[0.982 ; 0.994]
Indice de réfraction 20°C :	[1.392 ; 1.398]
Point éclair :	7°C
PURETE (%GC) :	>97%
POUVOIR ROTATOIRE (°) :	ND
INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) :	Sur demande - si applicable
POINT DE FUSION :	-2.4
VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :	ND
DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm3) :	[0.979 ; 0.985]

DONNEES REGLEMENTAIRES

ALIMENTARITE :	OUI
INFORMATION ETHIQUE :	KOSHER / HALAL (selon les lots ; sur demande)
ADDITIFS :	/
SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS :	/

DIACETYL (Alim - FG)

ANTIOXYDANTS :	/
SOLVANTS (%) :	/
CONSERVATEUR :	/
TERPENOIDES :	Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol
% carbones renouvelable :	ND
COV SUISSE :	0%

DONNEES TECHNIQUES

POINT DE SOLIDIFICATION : -4°C

LEGISLATION :

REACH registration : Exempted (Food only)
JECFA : 408
FLAVIS : 07.052
COE : 752
TARIF DOUANIER / HS CODE : 29141990
FDA : 184.1278
EINECS : 207-069-8
FEMA : 2370
C.A.S : 431-03-8