



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 02/02/2026 par AC

SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES - VIDARA Groupe

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

ALDEHYDE C10 (DECANAL)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: ALDEHYDE C10 (DECANAL)

CARACTERISTIQUES GENERALES

FORMULE CHIMIQUE :	C ₁₀ H ₂₀ O
SYNONYMES :	1-DECANAL ; DECALDEHYDE
NOM CHIMIQUE :	Decanal
QUALITE :	Synthétique
NOM INCI :	DECANAL
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 :	19/08/2024

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Odeur :	Puissante ; grasse ; de peau d'orange ; citrus
Apparence :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Solubilité(s) :	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d ₂₀ /20) :	[0.827 ; 0.837]
Indice de réfraction 20°C :	[1.426 ; 1.435]
Point éclair :	85°C
PURETE (%GC) :	Min. 97%
VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :	<5.0
DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm ³) :	[0.822 ; 0.832]
POUVOIR ROTATOIRE (°) :	ND
INDICE DE PEROXYDES (mmol/O ₂) :	Sur demande
POINT DE FUSION :	ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

ALIMENTARITE :	Selon les lots (sur demande)
INFORMATION ETHIQUE :	KOSHER / HALAL (sur demande)
CONSERVATEUR :	/
SOLVANTS (%) :	/
TERPENOIDES :	Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

ALDEHYDE C10 (DECANAL)

ADDITIFS : /

SOLVANTS D'EXTRACTION : /

RESIDUELS :

ANTIOXYDANTS : Selon les lots, peut contenir : Tocopherol <0.05%

% carbones renouvelable :

COV SUISSE : 0%

DONNEES TECHNIQUES

HUILE DE PALME : Certains lots peuvent provenir d'huile de Palme ou dérivés (certificat RSPO sur demande si applicable)

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 156.3

LEGISLATION :

JECFA : 104

FLAVIS : 05.010

COE : 98

FEMA : 2362

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29122900

EINECS : 203-957-4

REACH registration : 01-2119967771-26-****

C.A.S : 112-31-2