



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 31/03/2026 par MCL

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

ACIDE CAPRIQUE (DECANOIQUE) NATUREL

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: ACIDE CAPRIQUE (DECANOIQUE) NATUREL

CARACTERISTIQUES GENERALES

<i>FORMULE CHIMIQUE :</i>	C10 H20 O2
<i>NOM CHIMIQUE :</i>	DECANOIC ACID
<i>MODE D'OBTENTION :</i>	Hydrolyse de l'huile végétale (huile de palme) puis rectification
<i>QUALITE :</i>	100% Pure et Naturelle
<i>NOM INCI :</i>	CAPRIC ACID
<i>SYNONYMES :</i>	DECYCLIC ACID NATURAL ; CAPRINIC ACID NATURAL ; NONANECARBOXILIC ACID
<i>ORIGINE PRODUIT :</i>	Sur demande, selon les lots
<i>Conditions de conservation :</i>	Stocker les produits dans des emballages parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière.
<i>DUREE DE VIE :</i>	24 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.
<i>DATE DE REVISION :</i>	31/03/2026

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

<i>Apparence :</i>	Solide cristallin
<i>Couleur :</i>	Blanc
<i>Solubilité(s) :</i>	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol
<i>Odeur :</i>	Gras

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

<i>Point éclair :</i>	> 100°C
<i>PURETE (%GC) :</i>	> 98 %
<i>POINT DE FUSION :</i>	30-34 ; solidification 27-32
<i>POUVOIR ROTATOIRE (°) :</i>	Sur demande
<i>Indice de réfraction 20°C :</i>	ND
<i>INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) :</i>	Sur demande - si applicable
<i>VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :</i>	[320 mg KOH/g ; 329 mg KOH/g]
<i>Densité relative (d20/20) :</i>	ND
<i>DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm3) :</i>	/

DONNEES REGLEMENTAIRES

<i>INFORMATION ETHIQUE :</i>	Kosher / Halal (selon les lots ; sur demande)
<i>ALIMENTARITE :</i>	Oui, selon les lots (sur demande)
<i>SOLVANTS (%) :</i>	/
<i>ANTIOXYDANTS :</i>	/

ACIDE CAPRIQUE (DECANOIQUE) NATUREL

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

TRANSPORT - MANUTENTION

CONDITIONS DE DEPOTAGE : Chauffer et remuer doucement avant la manipulation

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 172 g/mol

LEGISLATION :

REACH registration : 01-2120139722-58-****
JECFA : 105
FLAVIS : 08.011
TARIF DOUANIER / HS CODE : 29159090
FDA : 172.860
COE : 11
FEMA : 2364
EINECS : 206-376-4
C.A.S : 334-48-5