



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 23/04/2025 par MCL

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 BUTYRIQUE (Alimentaire)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: ACIDE BUTYRIQUE (Alimentaire)

CARACTERISTIQUES GENERALES

SYNONYMES :	BUTANOIC ACID, ETHYLACETIC ACID
FORMULE CHIMIQUE :	C4 H8 O2
QUALITE :	Synthétique
NOM INCI :	BUTYRIC ACID
NOM CHIMIQUE :	butanoic acid
ORIGINE PRODUIT :	Sur demande, selon les lots
DUREE DE VIE :	Douze mois, mais après ce délai, il peut être utilisé après contrôle.
Conditions de conservation :	Stocker les produits dans leurs bidons d'origine, parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais.
DATE DE REVISION :	31/01/2023

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Odeur :	Désagréable ; grasse ; de fromage ; puissante
Apparence :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Solubilité(s) :	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d20/20) :	[0.947 ; 0.967]
Indice de réfraction 20°C :	[1.388 ; 1.408]
Point éclair :	69°C
PURETE (%GC) :	N-Butyric acid (Min.99.50%) ; Propionic Acid (Max. 0.30%) ; Isobutyric acid (Max. 0.10%)
POUVOIR ROTATOIRE (°) :	ND
INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) :	Sur demande
POINT DE FUSION :	ND
VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :	ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

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

ACIDE BUTYRIQUE (Alimentaire)

TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

CONSERVATEUR : /

% carbones renouvelable : ND

DONNEES TECHNIQUES

TAUX HUMIDITE : Max. 0.10% (m/m)

LEGISLATION :

FLAVIS : 08.005

JECFA : 0087

COE : 5

TARIF DOUANIER / HS CODE : 2915601900

REACH registration : Exempted Flavour only

FEMA : 2221

EINECS : 203-532-3

C.A.S : 107-92-6