

FICHE TECHNIQUE

VERSION 6 DATE DE VERSION 10/11/21 DATE D'IMPRESSION 17/07/24

PRODUIT	ACIDE BUTYRIQUE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	BUTANOIC ACID
SYNONYME(S)	BUTANOIC ACID, ETHYLACETIC ACID
FORMULE CHIMIQUE	C ₄ H ₈ O ₂
POIDS MOLÉCULAIRE	88,11
CAS	107-92-6
EINECS	203-532-3
FEMA	2221
CoE	5
FDA	182.60
CODE DOUANIER	2915601990
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	RANCID BUTTER, SOUR
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,954-0,960
DENSITÉ 25/25	0,952-0,956
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,3970-1,3990
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	162 - 164
POINT DE FUSION (°C)	CA. -5
POINT ÉCLAIR (°C)	69
PURETÉ (%CPG)	> 99,5
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	SOLUBLE IN WATER.
PRESSION DE VAPEUR	1 hPa (20°C) ;6,5 hPa (50°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	WATER CONTENTS <0,1%.

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 24 MOIS DE STOCKAGE RÉVOLUS, LA QUALITÉ DEVRA ÊTRE RECONTRÔLÉE AVANT EMPLOI.

LES DONNÉES CI-DESSUS SONT BASÉES SUR L'ÉTAT DE NOS CONNAISSANCES ACTUELLES. ELLES SONT FOURNIES À TITRE INDICATIF ET NE PRÉSENTENT PAS UNE GARANTIE. IL EST DE LA RESPONSABILITÉ DE L'UTILISATEUR DE S'ASSURER DES CONDITIONS ET POSSIBILITÉS D'UTILISATION DU PRODUIT, EN PARTICULIER AU REGARD DES DISPOSITIONS LÉGISLATIVES ET RÉGLEMENTAIRES EN VIGUEUR. CE PRODUIT N'A PAS ÉTÉ FILTRÉ POUR DES RAISONS TECHNIQUES. NOUS RECOMMANDONS DE NE PAS L'UTILISER SI NON FILTRÉ EN CAS D'UTILISATION COMME MATIÈRE PREMIÈRE DANS DES ALIMENTS DESTINÉS AUX CONSOMMATEURS FINAUX.

PRODASYNTH SAS

Capital : 1.100.000 Euros · R.C.S.: GRASSE B 349 236 372 00026 TVA FR 03 349 236 372 APE 2053 Z

PI DES BOIS DE GRASSE 4 AV. JOSEPH HONORÉ ISNARD · 06130 GRASSE · FRANCE · Tel: +33 0493090011 · Fax: +33 0422130738 · e-mail: info@prodasynt.com