

FICHE TECHNIQUE

VERSION 2 DATE DE VERSION 02/06/23 DATE D'IMPRESSION 21/12/24

PRODUIT	ISOVALERATE D'ETHYLE NATUREL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	ETHYL ISOVALERATE
SYNONYME(S)	ETHYL ISOPENTANOATE, ETHYL 3-METHYLBUTYRATE
FORMULE CHIMIQUE	C ₇ H ₁₄ O ₂
POIDS MOLÉCULAIRE	130
CAS	108-64-5
EINECS	203-602-3
FEMA	2463
CoE	442
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2915609000
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	FRUITY, REMINISCENT OF APPLE
GOÛT	SWEET
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,860-0,870
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,3950-1,3990
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	131-133°C
POINT DE FUSION (°C)	ca. -99
POINT ÉCLAIR (°C)	28
PURETÉ (%CPG)	> 98
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 2
SOLUBILITÉ	NON MISCIBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	NOT DETERMINED
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL

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.
KEEP AWAY FROM SOURCES OF IGNITION

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