

FICHE TECHNIQUE

VERSION 4 DATE DE VERSION 04/04/22 DATE D'IMPRESSION 26/07/25

PRODUIT	MYRISTATE ISOPROPYLE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	ISOPROPYL TETRADECANOATE
SYNONYME(S)	ISOPROPYL TETRADECANOATE, IPM
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₇ H ₃₄ O ₂
POIDS MOLÉCULAIRE	270
CAS	110-27-0
EINECS	203-751-4
FEMA	3556
CoE	386
FDA	-
CODE DOUANIER	2915907098
CERTIFICAT CASHER	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 4 DATE DE VERSION 04/04/22

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID / SOLID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	NEARLY ODORLESS, OILY, FATTY
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,848-0,856
DENSITÉ 25/25	0,847-0,855
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4320-1,4370
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	305
POINT DE FUSION (°C)	-4
POINT ÉCLAIR (°C)	155
PURETÉ (%CPG)	> 98
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 0,5
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	2,6 to 152°C (hPa)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL, ETHER, LIQUID PARAFFIN.
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	WATER <0,1%. COLOUR APHA <30. SAPONIFICATION VALUE 202-212 mg KOH/g. IODINE VALUE <0,5 gi2/100 g.

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.
IT CAN SOLIDIFY IF TEMPERATURE IS LOW

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