

## FICHE TECHNIQUE

VERSION 3      DATE DE VERSION 19/05/21      DATE D'IMPRESSION 08/05/24

PRODUIT	ETHYL ISOAMYL CETONE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	5-METHYL-3-HEPTANONE
SYNONYME(S)	5-METHYLHEPTAN-3-ONE ; ETHYL ISOAMYL KETONE ; ETHYL AMYL KETONE ; ETHYL secAMYL KETONE
FORMULE CHIMIQUE	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O
POIDS MOLÉCULAIRE	128,22
CAS	541-85-5
EINECS	208-793-7
FEMA	-
CODE DOUANIER	2914290090

## SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	HERBAL, FRUITY, FRESH, BURNT
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,818-0,827
DENSITÉ 25/25	0,816-0,824
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4100-1,4240
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	159-160
POINT DE FUSION (°C)	-56,7
POINT ÉCLAIR (°C)	43
PURETÉ (%CPG)	> 96
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	2,7 hPa (20°C)
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.

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.

### 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