

## FICHE TECHNIQUE

VERSION 1      DATE DE VERSION 07/02/14      DATE D'IMPRESSION 17/07/24

PRODUIT	ALDEHYDE CINNAMIQUE NATUREL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	3-PHENYL-2-PROPENAL
SYNONYME(S)	CINNAMALDEHYDE, 3-PHENYL-2-PROPENAL
FORMULE CHIMIQUE	C <sub>9</sub> H <sub>8</sub> O
POIDS MOLÉCULAIRE	132
CAS	104-55-2
EINECS	203-213-9
FEMA	2286
CoE	102
FDA	182.60
CODE DOUANIER	2912290090

## SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	STRONG, SWEET, BALSAMIC, CINNAMON BARK
GOÛT	SWEET, CINNAMON
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	-
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,6190-1,6230
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	248°C
POINT DE FUSION (°C)	ca. -8
POINT ÉCLAIR (°C)	105
PURETÉ (%CPG)	>98%
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	NON MISCIBLE IN WATER - MISCIBLE IN ALCOHOL
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.

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