

FICHE TECHNIQUE

VERSION 2 DATE DE VERSION 18/02/16 DATE D'IMPRESSION 17/07/24

PRODUIT	PHENYL-2-BUTEN-2-AL (PETALSYNTH)
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	2-PHENYL-2-BUTENAL
SYNONYME(S)	COCOA BUTENAL, PHENYL-2 BUTEN-2 AL
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₀ H ₁₀ O
POIDS MOLÉCULAIRE	146
CAS	4411-89-6
EINECS	224-567-0
FEMA	3224
CoE	670
CODE DOUANIER	2912290090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	SLIGHT VISCOUS LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	COCOA, FILBERT, PEANUT, CHIPS
GOÛT	GREEN, VEGETATIVE, FLORAL, COCOA, NUTTY
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,029-1,039
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,5550-1,5660
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	177 ; 94°C (9 mm Hg)
POINT ÉCLAIR (°C)	105
PURETÉ (%CPG)	SUM OF ISOMERS > 98
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE 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 12 MOIS DE STOCKAGE RÉVOLUS, LA QUALITÉ DEVRA ÊTRE RECONTRÔLÉE AVANT EMPLOI.
PURGE HEADSPACE WITH NITROGEN

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