

FICHE TECHNIQUE

VERSION 4 DATE DE VERSION 16/01/22 DATE D'IMPRESSION 11/05/25

PRODUIT	PHENYLACETATE DE PHENYLETHYLE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	PHENYLACETATE DE PHENYLETHYLE
SYNONYME(S)	2-PHENYLETHYL ALPHA-TOLUATE
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₆ H ₁₆ O ₂
POIDS MOLÉCULAIRE	240
CAS	102-20-5
EINECS	203-013-1
FEMA	2866
CoE	234
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2916391000
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 4 DATE DE VERSION 16/01/22

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID/WHITE CRYSTALS
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	HEAVY, SWEET, FLORAL, BALSAMIC
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,078–1,086
DENSITÉ 25/25	1,079–1,082
INDICE DE RÉFRACTION n _D 20	1,5470–1,5510
INDICE DE RÉFRACTION n _D 25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	325 (760 mmHg)
POINT DE FUSION (°C)	CA. 28°C
POINT ÉCLAIR (°C)	93
PURETÉ (%CPG)	> 98
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 1
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 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. 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 349 236 232 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