

FICHE TECHNIQUE

VERSION 2 DATE DE VERSION 21/04/21 DATE D'IMPRESSION 27/12/25

PRODUIT	PHENYLACETALDEHYDE GLYCERYL ACETAL
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	2-(PHENYLMETHYL)-1,3-DIOXAN-5-OL
SYNONYME(S)	ACETAL CD, HYACINTH ACETAL
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₁ H ₁₄ O ₃
POIDS MOLÉCULAIRE	194,2
CAS	29895-73-6
EINECS	249-934-2
FEMA	2877
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2932990090
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 2 DATE DE VERSION 21/04/21

ASPECT À 20°C	TRANSPARENT LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	FLORAL, HONEY, CYCLAMEN, ROSE, SOFT
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,155-1,168
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,5240-1,5360
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	358°C (1 atm)
POINT DE FUSION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	174
PURETÉ (%CPG)	SUM OF ISOMERS >95%
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
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 18 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 349 236 372 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@prodasynth.com