

## FICHE TECHNIQUE

VERSION 4      DATE DE VERSION 18/01/23      DATE D'IMPRESSION 22/05/26

PRODUIT	VANILLINE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	4-HYDROXI-3-METHOXYBENZALDEHYDE
SYNONYME(S)	4-HYDROXI-3-METHOXYBENZALDEHYDE
FORMULE CHIMIQUE	C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>
POIDS MOLÉCULAIRE	152
CAS	121-33-5
EINECS	204-465-2
FEMA	3107
CoE	107
FDA	182.60
CODE DOUANIER	2912410010
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

## SPÉCIFICATIONS

VERSION 4      DATE DE VERSION 18/01/23

ASPECT À 20°C	CRYSTALLINE POWDER
COULEUR	WHITE TO PALE YELLOW
ODEUR	VANILLA-LIKE
GOÛT	VERY SWEET
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	-
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	-
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	284 - 285 (DECOMPOSITION)
POINT DE FUSION (°C)	81 - 83
POINT ÉCLAIR (°C)	153
PURETÉ (%CPG)	> 99
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	SOLUBILITY IN WATER 10 g/l (25°C)
PRESSION DE VAPEUR	1 mm Hg (107°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE 1:2 IN ETHANOL. SOLUBILITY 1:3 IN ETHANOL 70°.
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	Loss on drying (humidity) <0,5%. Sulfated ash (residue on ignition) <0,05%.

## STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 60 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@prodasynt.com