

FICHE TECHNIQUE

VERSION 4 DATE DE VERSION 18/01/23 DATE D'IMPRESSION 30/05/23

| | |
|---------------------|---|
| 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 ₈ H ₈ O ₃ |
| POIDS MOLÉCULAIRE | 152 |
| CAS | 121-33-5 |
| EINECS | 204-465-2 |
| FEMA | 3107 |
| CoE | 107 |
| FDA | 182.60 |
| CODE DOUANIER | 2912410000 |
| ALIMENTARITÉ | DISPONIBLE SUR DEMANDE |
| N° D'ENREGISTREMENT | 01-2119516040-60 |
| REACH | |

SPÉCIFICATIONS

| | |
|---------------------------|---|
| 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.

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