ProdaSynth
ENTREPRISE DE ventós global

FICHE TECHNIQUE

VERSION	7	**DATE DE VERSION**	25/10/21	**DATE D´IMPRESSION**	06/05/24

PRODUIT	SALICYLATE DE BENZYLE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	ORTO-HIDROXIBENZOATO DE BENCILO
SYNONYME(S)	2-HYDROXYBENZYL BENZOATE
FORMULE CHIMIQUE	$C_{14} H_{12} O_3$
POIDS MOLÉCULAIRE	228
CAS	118-58-1
EINECS	204-262-9
FEMA	2151
CoE	436
FDA	172.515
CODE DOUANIER	2918230000
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR LIQUID/CRYSTALLINE SOLID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	SWEET, FLORAL, SPICY
GOÛT	SWEET, BALSAMIC
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,176–1,186
DENSITÉ 25/25	1,173–1,183
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,5780–1,5830
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D´ÉBULLITION (°C)	300
POINT DE FUSION (°C)	22 - 24
POINT ÉCLAIR (°C)	180
PURETÉ (%CPG)	> 99
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILITÉ	SOLUBILITY IN WATER : 24,59 mg/l (25°C)
PRESSION DE VAPEUR	< 0,001 mm Hg (20°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	1 :2 IN ETHANOL 90°
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	SOLIDIFICATION POINT >23°C (THIS SUBSTANCE SHOWS SUPERCOOLING PROPERTIES SO IT CAN REMAIN AS A LIQUID EVEN AT LOWER TEMPERATURES).

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 RESPONSABILTÉ 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