ProdaSynth
ENTREPRISE DE ventós global

FICHE TECHNIQUE

VERSION	11	**DATE DE VERSION**	05/07/22	**DATE D´IMPRESSION**	01/05/24

PRODUIT	SALICYLATE D'AMYLE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d´arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	PENTYL ORTHO-HYDROXYBENZOATE
SYNONYME(S)	PENTYL ORTHO-HYDROXYBENZOATE
FORMULE CHIMIQUE	$C_{12}H_{16}O_3$
POIDS MOLÉCULAIRE	208,2
CAS	2050-08-0
CAS 2	87-20-7
EINECS	218-080-2
EINECS 2	201-730-4
CoE	613c
CODE DOUANIER	2918230000

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS
ODEUR	FLORAL, SWEET, HERBAL, GREEN
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	1,051–1,055
DENSITÉ 25/25	1,047–1,053
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,5060–1,5100
INDICE DE RÉFRACTION nD25	–
POUVOIR ROTATOIRE (°)	-2/2
POINT D´ÉBULLITION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	107
PURETÉ (%CPG)	SUM > 98%. ISO- (2 ISOMERS) : 25-41%. N-AMYL :58-74%
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	0,0003 kPa CALC.
AUTRES SOLUBILITÉS	3 - 6 IN ETHANOL 90°
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	3-METHYLBUTYL SALICYLATE (ISOAMYL SALICYLATE) <5%. 2-METHYLBUTYL SALICYLATE : 20-41%

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.
KEEP BETWEEN 8-10°C. TO AVOID CONTACT WITH IRON, BECAUSE IT MAKES IT TURN PINK

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.

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