

FICHE TECHNIQUE

VERSION 4 DATE DE VERSION 19/09/22 DATE D'IMPRESSION 27/07/24

PRODUIT	HE EUCALYPTUS 80/85 (EX-GLOBULUS)
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	HUILE ESSENTIELLE D'EUCALYPTUS
PLANTE D'ORIGINE	Eucalyptus globulus Labille
CAS	84625-32-1
CAS 2	8000-48-4
EINECS	283-406-2
FEMA	2466
CoE	185n
FDA	172.510
CODE DOUANIER	3301294900
ALIMENTARITÉ	DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	TONIC, ASTRINGENT
GOÛT	EUCALYPTUS
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,906-0,925
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4580-1,4670
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	0,01/10
POINT D'ÉBULLITION (°C)	-
POINT DE FUSION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	49
PURETÉ (%CPG)	1,8-CINEOLE > 80
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	1 :5 IN ETHANOL 70°
PRESSION DE VAPEUR	NOT DETERMINED
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	PEROXIDE INDEX < 20 mmol/L.

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.
PURGE HEADSPACE WITH NITROGEN.

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