

FICHE TECHNIQUE

VERSION 3,01 DATE DE VERSION 19/09/23 DATE D'IMPRESSION 28/10/25

PRODUIT ALPHA-PHELLANDRENE NATUREL 85%

APPLICATIONS Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de

parfums.

NOM IUPAC 1-METHYL-4-ISOPROPYL-1,5-CYCLOHEXADIENE

SYNONYME(S) 1,5-P-MENTHADIENE, PIVAROSE

PLANTE D'ORIGINE Eucalyptus globulus
PARTIE DE LA PLANTE LEAVES AND STEM

FORMULE CHIMIQUE C₁₀ H₁₆ POIDS MOLÉCULAIRE 136 **CAS** 4221-98-1 99-83-2 CAS 2 **EINECS** 224-167-6 **EINECS 2** 202-792-5 **FEMA** 2856 CoE 2117

CODE DOUANIER 2902190000

ALIMENTARITÉ DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 3,01 **DATE DE VERSION** 19/09/23

ASPECT À 20°C CLEAR MOBILE LIQUID

COULEUR COLORLESS

ODEUR CITRUS, LIME, PEPPER, JUNIPER

DENSITÉ À 20°C (g / ml) 0,835-0,842

DENSITÉ 25/25

INDICE DE RÉFRACTION nD20 1,4700–1,4750

INDICE DE RÉFRACTION nD25
POUVOIR ROTATOIRE (°)
POINT D'ÉBULLITION (°C)
POINT ÉCLAIR (°C)
PURETÉ (%CPG)
ACIDITÉ (mg KOH/g)
30/50
173 - 176
45,5
>85

SOLUBILITÉ INSOLUBLE IN WATER PRESSION DE VAPEUR NOT DETERMINED AUTRES SOLUBILITÉS SOLUBLE IN ETHANOL

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE F<mark>OIS LES</mark> 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