

FICHE TECHNIQUE

VERSION 1 DATE DE VERSION 16/03/17 DATE D'IMPRESSION 15/12/25

PRODUIT ACETATE DE PHYTYLE

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

parfums

NOM IUPAC [(E,7R,11R)-3,7,11,15-TETRAMETHYLHEXADEC-2-ENYL] ACETATE

SYNONYME(S) (E,Z)-PHYTYL ACETATE

 FORMULE CHIMIQUE
 C22 H42 O2

 POIDS MOLÉCULAIRE
 338,58

 CAS
 10236-16-5

 EINECS
 233-565-9

 FEMA
 4197

CoE

CODE DOUANIER 2915390090

ALIMENTARITÉ DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

VERSION 1 DATE DE VERSION 16/03/17

ASPECT À 20°C CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR WAXY, FRUITY, BALSAMIC, MILD

DENSITÉ À 20°C (g/ml) 0,868-0,876

DENSITÉ 25/25

INDICE DE RÉFRACTION nD20 1,4510-1,4590

INDICE DE RÉFRACTION nD25 POUVOIR ROTATOIRE (°) /

POINT D'ÉBULLITION (°C) 400°C (1 atm);130°C(0,01 torr)

POINT DE FUSION (°C) -POINT ÉCLAIR (°C) 94

PURETÉ (%CPG) SUM OF CIS + TRANS > 95%

ACIDITÉ (mg KOH/g) < 1

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

AUTRES DONNÉES TECHNIQUES CIS ISOMER (Z) 32% APPROX., TRANS ISOMER (E) 67% APPROX.

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