

FICHE TECHNIQUE

VERSION 1 DATE DE VERSION 19/09/22 DATE D'IMPRESSION 02/05/24

PRODUIT GOMME ELEMI

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

parfums.

NOM IUPAC GOMA ELEMI

PLANTE D'ORIGINE Canarium luzonicum

CAS 9000-75-3
CAS 2 8023-89-0
EINECS 232-557-2
FEMA 2408
CoE 104n

CODE DOUANIER 1301900000

SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C SOLID MASS WITH GRANULAR INCLUSIONS

COULEUR WHITE BROWNISH TO BROWN

ODEUR ELEMI, LEMON LIKE, BALSAMIC, PEPPER

DENSITÉ À 20°C (g / ml) 0,870-0,914

DENSITÉ 25/25

INDICE DE RÉFRACTION nD20 1,4640–1,4890

INDICE DE RÉFRACTION nD25 –
POUVOIR ROTATOIRE (°) 35/64
POINT D'ÉBULLITION (°C) POINT ÉCLAIR (°C) 66
PURETÉ (%CPG) -

SOLUBILITÉ INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR NOT DETERMINED

AUTRES SOLUBILITÉS SOLUBLE IN ETHANOL / ACETATE / PHENOL / PG / HEXANE / TETRALINE /

TRICHLORETHYLENE / LINOLEIC ACID

AUTRES DONNÉES TECHNIQUES ACIDS: 13-19% - IODINE INDEX: 118 - SAPONIFICATION INDEX: 21-44

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.