

FICHE TECHNIQUE

VERSION 1 DATE DE VERSION 11/02/14 DATE D'IMPRESSION 09/05/25

PRODUIT ISOBUTYRATE D'AMYLE

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

parfums.

NOM IUPAC AMYL ISOBUYRATE

SYNONYME(S) PENTYL ISOBUTYRATE, PENTYL 2-METHYLPROPANOATE

FORMULE CHIMIQUE C₉H₁₈O₂
POIDS MOLÉCULAIRE 158
CAS 2445-72-9
EINECS 219-494-6

CoE 293

CODE DOUANIER 2915601990

ALIMENTARITÉ DISPONIBLE SUR DEMANDE

SPÉCIFICATIONS

FDA

VERSION 1 DATE DE VERSION 11/02/14

ASPECT À 20°C CLEAR MOBILE LIQUID

COULEUR COLORLESS
ODEUR FRUITY
DENSITÉ À 20°C (g/ml) 0,856-0,866

DENSITÉ 25/25

INDICE DE RÉFRACTION nD20 1,4050-1,4150

INDICE DE RÉFRACTION nD25
POUVOIR ROTATOIRE (°)
POINT D'ÉBULLITION (°C)
POINT ÉCLAIR (°C)
PURETÉ (%CPG)
>99%

ACIDITÉ (mg KOH/g) -

SOLUBILITÉ NON MISCIBLE IN WATER - MISCIBLE IN ALCOHOL

PRESSION DE VAPEURNOT DETERMINEDAUTRES SOLUBILITÉSSOLUBLE 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