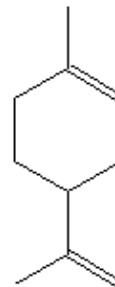


FICHE TECHNIQUE

VERSION 6 DATE DE VERSION 01/04/15 DATE D'IMPRESSION 17/05/21

PRODUIT	ORANGE DISTILLEE
NOM IUPAC	D-LIMONENO
SYNONYME(S)	D-LIMONENE, DISTILLED ORANGE, ORANGE TERPENES
PLANTE D'ORIGINE	Citrus sinensis L. Osbeck
PARTIE DE LA PLANTE	FRUIT PEELS
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₀ H ₁₆
POIDS MOLÉCULAIRE	136
CAS	5989-27-5
CAS 2	8028-48-6
EINECS	227-813-5
EINECS 2	232-433-8
FEMA	2633
CoE	143n, 491c
FDA	182.60
CODE DOUANIER	2902190000
N° D'ENREGISTREMENT	01-2119529223-47
REACH	



SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	ORANGE, FRESH, SWEET, CITRIC
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,835 - 0,846
DENSITÉ 25/25	0,838 - 0,843
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,471 - 1,474
POUVOIR ROTATOIRE (°)	96 / 104
POINT D'ÉBULLITION (°C)	175 - 177 (1 atm)
POINT DE FUSION (°C)	-97 APPROX.
POINT ÉCLAIR (°C)	47
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 1
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
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.

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