

## FICHE TECHNIQUE

VERSION 4      DATE DE VERSION 13/09/16      DATE D'IMPRESSION 02/07/22

PRODUIT ALDEHYDE C-10  
NOM IUPAC DECANAL  
SYNONYME(S) n-DECYL ALDEHYDE, CAPRINALDEHYDE, 1-DECANAL

FORMULE CHIMIQUE  $C_{10}H_{20}O$   
POIDS MOLÉCULAIRE 156  
CAS 112-31-2  
EINECS 203-957-4  
FEMA 2362  
CoE 98  
FDA 182.60  
CODE DOUANIER 2912190090  
CERTIFICAT CASHER DISPONIBLE SUR DEMANDE  
ALIMENTARITÉ DISPONIBLE SUR DEMANDE  
N° D'ENREGISTREMENT 01-2119967771-26  
REACH



## SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	STRONG, CITRUS PEEL ODOR
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,822-0,835
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4270-1,4350
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	208 - 210
POINT DE FUSION (°C)	-5
POINT ÉCLAIR (°C)	82
PURETÉ (%CPG)	> 97
ACIDITÉ (mg KOH/g)	< 10
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	< 0,15 mm Hg (20°C)
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE IN ETHANOL

## STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 18 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