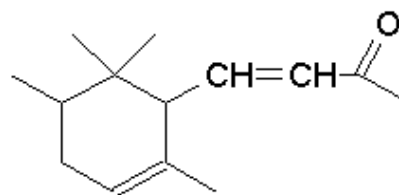


FICHE TECHNIQUE

VERSION 6 DATE DE VERSION 18/12/18 DATE D'IMPRESSION 15/08/20

PRODUIT ALPHA IRONE
NOM IUPAC 4-(2,5,6,6-TETRAMÉTIL-2-CYCLOHEXÈNE-1IL)3-BUTÈNE-2-ONE
SYNONYME(S) 5-METHYL-ALPHA-IONONE

FORMULE CHIMIQUE C₁₄ H₂₂ O
POIDS MOLÉCULAIRE 206,33
CAS 79-69-6
EINECS 201-219-6
FEMA 2597
CoE 145
FDA 172.515
CODE DOUANIER 2914230000
ALIMENTARITÉ DISPONIBLE SUR DEMANDE
N° D'ENREGISTREMENT 01-2120734727-47
REACH



SPÉCIFICATIONS

ASPECT À 20 ° C	LIQUIDE FLUIDE TRANSPARENT
COULEUR	JAUNE PALE
ODEUR	IRIS, BOISÉ, DOUX, FLORAL
DENSITÉ À 20° C (g / ml)	0,931 - 0,937
INDICE DE RÉFRACTION n _D 20	1,499 - 1,503
POINT D'ÉBULLITION (°C)	109°C (0,36 kPa) ; 290°C (1 atm)
POINT DE FUSION (°C)	ca. -50°C
POINT ÉCLAIR (°C)	110
PURETÉ (%CPG)	> 97 (SOMME D'ISOMÈRES : 45-60/38-48/0-7)
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE DANS L'EAU
PRESSION DE VAPEUR	NON DETERMINE
AUTRES SOLUBILITÉS	SOLUBLE DANS L'ETHANOL
AUTRES DONNÉES TECHNIQUES	ISOMÈRE TRANS-ALPHA 45-60%. ISOMÈRE CIS-ALPHA 38-48%. ISOMÈRE BETA-IRONE 0-7%.

STABILITÉ ET STOCKAGE

TENIR LES EMBALLAGES HERMÉTIQUEMENT CLOS, DANS UN ENDROIT FRAIS, SEC ET PROTÉGÉ DE LA LUMIÈRE. UNE FOIS LES 30 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 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