

FICHE TECHNIQUE

VERSION 3 DATE DE VERSION 04/04/24 DATE D'IMPRESSION 04/07/25

PRODUIT	DIHYDROJASMONATE DE METHYLE
APPLICATIONS	Matière première pour usage industriel destiné à la fabrication d'arômes alimentaires et/ou de parfums.
NOM IUPAC	METHYL 3-OXO-2-PENTYLCYCLOPENTANEACETATE
SYNONYME(S)	HEDIONE, MDJ, CLAIGEON, METHYL DIHYDROJASMONATE
FORMULE CHIMIQUE	C ₁₃ H ₂₂ O ₃
POIDS MOLÉCULAIRE	226
CAS	24851-98-7
EINECS	246-495-9
FEMA	3408
CoE	10785
CODE DOUANIER	2918300090

SPÉCIFICATIONS

VERSION 3 DATE DE VERSION 04/04/24

ASPECT À 20°C	CLEAR MOBILE LIQUID
COULEUR	COLORLESS TO PALE YELLOW
ODEUR	FLORAL, JASMINE-LIKE
DENSITÉ À 20°C (g / ml)	0,996-1,006
DENSITÉ 25/25	-
INDICE DE RÉFRACTION nD20	1,4550-1,4650
INDICE DE RÉFRACTION nD25	-
POUVOIR ROTATOIRE (°)	/
POINT D'ÉBULLITION (°C)	> 300
POINT DE FUSION (°C)	-
POINT ÉCLAIR (°C)	160
PURETÉ (%CPG)	SUM OF ISOMERS > 97
ACIDITÉ (mg KOH/g)	-
SOLUBILITÉ	INSOLUBLE IN WATER
PRESSION DE VAPEUR	<0,001 mm Hg (20°C) ;2,5 (97°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 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 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. 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

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