



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

558 allée des Parfums

Parc d'activités "Les Hauts de Grasse"

06530 SAINT-CEZAIRE-SUR-SIAGNE

Tel : +33 (0)4 93 60 82 82 Fax : +33 (0)4 93 60 82 79

Site : www.diffusions-aromatiques.fr Mail : contact@diffusions-aromatiques.fr

Edité le : 21/02/2024 par CB

Fiche Technique

IRONE ALPHA

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: IRONE ALPHA

DESCRIPTION

FORMULE CHIMIQUE :	C14 H22 O
POIDS MOLECULAIRE :	206.33
NOM INCI :	5-METHYL-ALPHA-IONONE
SYNONYMES :	cis-4-(2,5,6,6-Tetramethylcyclohex-2-enyl)but-3-en-2-one; 6-Methylionone; 6-Methyl-alpha-ionone; cis-(2,6)-cis-(2(1),2(2))-alpha-Irone; alpha-Irone
NOM CHIMIQUE :	4(2,5,6,6-tetramethyl-2-cyclohexen-1-yl)3-buten2one
QUALITE :	Synthétique
ORIGINE PRODUIT :	Sur demande, selon les lots

DONNEES ANALYTIQUES

Odeur :	Florale ; sucrée ; boisée ; d'Iris
Apparence :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune clair
Densité relative (d20/20) :	[0.931 ; 0.939]
Indice de réfraction 20°C :	[1.499 ; 1.503]
Point éclair :	> 100°C
Solubilité(s) :	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol
PURETE (%GC) :	Somme des isomères >97% (trans-alpha ionone 45-60% ; Cis-alpha ionone 38-48% ; Beta ionone 0-7%)
POUVOIR ROTATOIRE (°) :	ND
INDICE DE PEROXYDES :	Sur demande
DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm3) :	/
VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :	ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

INFORMATION ETHIQUE :	KOSHER / HALAL (selon les lots ; sur demande)
ALIMENTARITE :	Oui, selon les lots (sur demande)
SOLVANTS (%) :	/
COV :	0%
SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS :	/
ADDITIFS :	/
ANTIOXYDANTS :	/
TERPENOIDES :	Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

IRONE ALPHA

CONSERVATEUR : /

% carbones renouvelable : ND

DONNEES TECHNIQUES

DUREE DE VIE : 24 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.

Conditions de conservation : Stocker les produits dans des bidons parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière.

DATE DE REVISION : 21/02/2024

LEGISLATION :

REACH registration : 01-2120734727-47-****

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29142300

FDA : 172.515

EINECS : 201-219-6

FEMA : 2597

COE : 145

C.A.S : 79-69-6