



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 04/07/2025 par AC

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

Fiche Technique

IONONE ALPHA (reaction mass)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: IONONE ALPHA (reaction mass)

CARACTERISTIQUES GENERALES

FORMULE CHIMIQUE : C₁₃H₂₀O

NOM CHIMIQUE : Reaction mass of (3E)-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-2-en-1-yl)but-3-en-2-one and (3E)-4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-en-1-yl)but-3-en-2-one

QUALITE : Synthétique

NOM INCI : ALPHA-IONONE

ORIGINE PRODUIT : Sur demande, selon les lots

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

Conditions de conservation : Stocker les produits dans leurs bidons d'origine, parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais.

DATE DE REVISION : 01/07/2025

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Apparence : Liquide

Couleur : Incolore à jaune pâle

Odeur : Florale ; de violette ; boisée ; fruitée

Solubilité(s) : Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d₂₀/20) : [0.928 ; 0.938]

Indice de réfraction 20°C : [1.495 ; 1.505]

Point éclair : > 100°C

PURETE (%GC) : Alpha ionone Max. 75% ; Beta ionone Max. 35%

POUVOIR ROTATOIRE (°) : [-1° ; +1°]

INDICE DE PEROXYDES (mmol/O₂) : Sur demande - si applicable

POINT DE FUSION : < -10.42°C

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

ALIMENTARITE : NON - Hors EU uniquement

INFORMATION ETHIQUE : KOSHER / HALAL (selon les lots ; sur demande)

TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS : /

SOLVANTS (%) : /

ANTIOXYDANTS : /

IONONE ALPHA (reaction mass)

ADDITIFS : /
CONSERVATEUR : /
% carbones renouvelable : 0%

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 192.3

LEGISLATION :

EC NUMBER (REACH) : 904-550-0
FEMA : 2594
FDA : 172.515
COE : 141
FLAVIS : 07.007
REACH registration : 01-2119965149-27-****
JECFA : 0388
EINECS : 204-841-6
C.A.S : 127-41-3