



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 28/05/2026 par MCL

SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES - VIDARA Groupe

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

BENZYL ACETONE

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: BENZYL ACETONE

CARACTERISTIQUES GENERALES

FORMULE CHIMIQUE : C₁₀ H₁₂ O

QUALITE : Synthétique

NOM CHIMIQUE : 4-Phenylbutan-2-one

SYNONYMES : Methyl Phenethyl Ketone

ORIGINE PRODUIT : Sur demande, selon les lots

NOM INCI : BENZYL ACETONE

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

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

DATE DE REVISION : 28/05/2026

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Apparence : Liquide

Couleur : Incolore à jaune pâle

Odeur : Aromatique ; sucrée ; fruitée, florale, herbacée

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

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d_{20/20}) : [0.985 ; 0.996]

Indice de réfraction 20°C : [1.510 ; 1.515]

Point éclair : > 100°C

PURETE (%GC) : >99% ; BENZYLIDENE ACETONE < 0.1 %

POUVOIR ROTATOIRE (°) : ND

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

POINT DE FUSION : ND

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : < 1 mg KOH/g

DENSITE SPECIFIQUE (25°C
g/cm³) : /

DONNEES REGLEMENTAIRES

ALIMENTARITE : NON

INFORMATION ETHIQUE : Kosher / Halal (selon les lots ; sur demande)

ADDITIFS : /

ANTIOXYDANTS : Peut contenir : BHT < 0.01%

SOLVANTS (%) : /

BENZYL ACETONE

SOLVANTS D'EXTRACTION	Peut contenir, techniquement inévitable : Benzylidene acetone < 0.10% (prohibé IFRA) ; Acetone
RESIDUELS :	< 0.50% ; Toluene < 0.005 %, Benzyl alcohol < 0.30%
TERPENOIDES :	Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol
CONSERVATEUR :	/
% carbones renouvelable :	ND
COV SUISSE :	< 0.32%

DONNEES TECHNIQUES

TAUX HUMIDITE :	Max. 0.20% (m/m)
------------------------	------------------

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE :	148 g/mol
----------------------------	-----------

LEGISLATION :

FLAVIS : 07.194
EINECS : 219-847-4
REACH registration : 01-2119974577-19-****
TARIF DOUANIER / HS CODE : 2914390090
C.A.S : 2550-26-7