



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 20/02/2025 par MCL

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

5-METHYL FURFURAL

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: 5-METHYL FURFURAL

CARACTERISTIQUES GENERALES

| | |
|------------------------------|---|
| FORMULE CHIMIQUE : | C6 H6 O2 |
| QUALITE : | Synthétique |
| NOM CHIMIQUE : | 5-methylfuran-2-carbaldehyde |
| ORIGINE PRODUIT : | Sur demande, selon les lots |
| NOM INCI : | METHYLFURFURAL |
| DUREE DE VIE : | 12 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 : | 05/07/2024 |

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| | |
|-----------------|--|
| Apparence : | Liquide |
| Couleur : | Jaune clair à rouge orangé, ambré |
| Odeur : | Caramel ; épicée ; sucrée ; chaude |
| Solubilité(s) : | Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol |

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Densité relative (d20/20) : | [1.097 ; 1.150] |
| Indice de réfraction 20°C : | [1.525 ; 1.535] |
| Point éclair : | 72°C |
| PURETE (%GC) : | > 98% |
| VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : | <5 mg KOH/g |
| POUVOIR ROTATOIRE (°) : | Sur demande |
| INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) : | Sur demande - si applicable |
| POINT DE FUSION : | ND |

DONNEES REGLEMENTAIRES

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

5-METHYL FURFURAL

CONSERVATEUR : /
% carbones renouvelable : ND
COV : 0%

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 110

LEGISLATION :

FEMA : 2702
COE : 119
JECFA : 745
TARIF DOUANIER / HS CODE : 29321900
FLAVIS : 13.001
REACH registration : exempted (imported or manufactured <1t/year)
EINECS : 210-622-6
C.A.S : 620-02-0