



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 18/09/2023 par CB

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

POLYSORBATE 80

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: POLYSORBATE 80

DESCRIPTION

NOM CHIMIQUE : POLYSORBATE 80

QUALITE : Synthétique

FORMULE CHIMIQUE : C64 H124 O26

POIDS MOLECULAIRE : 1310 g/mol

DONNEES ANALYTIQUES

Couleur : Jaune pâle à ambrée - Couleur GARDNER max. 6

Odeur : Caractéristique

Apparence : Liquide huileux

Densité relative (d20/20) : [0.990 ; 1.110]

Indice de réfraction 20°C : [1.460 ; 1.480]

Point éclair : > 100°C

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : <2

Solubilité(s) : Soluble dans l'eau, l'éthanol, l'acetate d'éthyle et méthanol - Insoluble dans les huiles minérales et la parafine liquide.

PURETE (%GC) : >97%

INDICE DE SAPONIFICATION : [45 ; 55]

POUVOIR ROTATOIRE (°) : ND

INDICE DE PEROXYDES : mg/kg, max. 10

INDICE D'HYDROXYLE : [65 ; 80]

DONNEES REGLEMENTAIRES

ANTIOXYDANTS : /

SOLVANTS (%) : /

ALIMENTARITE : OUI - ADDITIF ALIMENTAIRE E-433

INFORMATION ETHIQUE : KOSHER / HALAL (sur demande)

TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

STATUT SELON REGLEMENT 1333/2008 : E433 - ADDITIF ALIMENTAIRE

AUTRES COMPOSANTS D'INTERET : Oxyde Ethylene ppm Max. 0.10 ; 1,4-Dioxane ppm Max. 5 ; Ethylene glycol (mono & di) ppm Max. 0.25

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES : Nombre total de bactéries : <10 cfu/gm ; Nombre de levures et moisissures <10 cfu/gm

DONNEES TECHNIQUES

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

POLYSORBATE 80

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

DATE DE REVISION : 12/06/2023

NANOMATERIAUX : /

HUMIDITE : <3%

TAUX HUMIDITE : Max 3%

LEGISLATION :

REACH registration : EXEMPT - POLYMER

EINECS : 500-019-9

TARIF DOUANIER / HS CODE : 34024200

C.A.S : 9005-65-6