

FICHE TECHNIQUE

ALCOOL SURFIN DESHYDRATE 99,9% (absolu)



Origine 100% betterave

Non destiné à la consommation

Médical

Laboratoire

Industrie

Cosmétique



DESCRIPTION PRODUIT

Description générale : Alcool éthylique neutre "surfin" issu de la fermentation levurienne de substrats agricoles suivie d'une distillation, d'une rectification et d'une déshydratation.
Produit limpide, incolore et miscible dans l'eau.

Composition : Concentration volumique en éthanol, à 20°C, supérieure à 99,9%.

CARACTERISTIQUES ANALYTIQUES

a/ Critères internes de conformité

Paramètres	Unité	Objectif	Tolérance	Méthodes de référence
TAV	%	≥ 99,9	≥ 99,9	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 1 / densimètre électronique
Teneur en eau	ppm	≤ 500	≤ 500	Karl Fisher
Teneur en méthanol	g/hl	≤ 0,1	≤ 0,5	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 9
Acidité	g/hl	≤ 0,2	≤ 0,5	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 6
Teneur en aldéhydes	g/hl	0,25	≤ 0,25	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 4
Alcools supérieurs	g/hl	≤ 0,2	≤ 0,5	Chromatologie Phase Gazeuse
Note de dégustation (surfin)	-	Neutre	-	Méthode interne

b/ Autres paramètres de caractérisation : (Valeurs indicatives)

Paramètres	Unité	Standard	Tolérance	Méthodes de référence
Essai au permanganate	min	30	>25	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 3
Aspect	-	Limpide, incolore	Limpide, incolore	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 2
Extrait sec	g/hl	≤ 1,0	≤ 1,0	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 10
Esters en acétate d'éthyle	g/hl	≤ 0,2	≤ 0,5	Chromatologie Phase Gazeuse
Furfural	g/hl	non détectable	non détectable	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 11
Ammoniaque et bases azotées	g/hl	≤ 0,1	≤ 0,1	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 8
Densité 20/20	-	0,792	0,790 - 0,793	-
Couleur	Hazen	≤ 5	≤ 5	NF T 20 - 605
Absorbance UV à 220 nm	-	< 0,3	-	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 12
à 230 nm	-	< 0,18	-	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 12
à 240 nm	-	< 0,08	-	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 12
à 270 nm	-	< 0,02	-	Règlement CE n° 625 / 2003 - Méth. 12

EMBALLAGES DISPONIBLES

Désignation		Modes de livraison disponibles
Bidon 5 litres	Polyéthylène haute densité PHD Norme UN	Service messagerie (jusqu'à 300 litres)
Bidon 20 litres		Service Express 24h (jusqu'à 300 litres)
Bidon 200 litres		Affrètement ADR (transport de matières dangereuses)
Container 1000 litres		Citerne ADR (transport de matières dangereuses)
Citerne		Par partie de citerne
Autre sur demande		Par citerne complète

BUREAUX ENTREPÔTS

12 Rue des Cigognes
66700 ARGELÈS SUR MER
Tél. 04 68 82 03 02
Fax 04 68 82 47 82
contact@joseph-nadal.fr

Rue du Stade
66690 SAINT ANDRÉ
Tél. 04 68 82 03 02
Fax 04 68 82 47 82
contact@joseph-nadal.fr

