

# alcool surfin BIO 96%

## alcool surfin neutre origine blé bio

### Description

Alcool éthylique neutre "surfin" issu de la fermentation levurienne de substrats agricoles bio (blé) suivie d'une distillation et d'une rectification. Produit limpide et incolore.



### DESCRIPTION PRODUIT

<b>Nom</b>	Alcool surfin bio
<b>Code</b>	11000004
<b>Ingrédients</b>	Alcool surfin de blé biologique
<b>INCI/Composition</b>	Alcohol
<b>CAS</b>	64-17-5
<b>EINECS</b>	200-578-6
<b>Origine</b>	CEE
<b>Production</b>	Distillation et rectification
<b>DLUO</b>	3 ans
<b>Stockage</b>	Emballage fermé, à l'abri de la lumière, de la chaleur, dans un endroit sec et ventilé.
<b>Conditionnement</b>	Bidon 5l, 20l ou 200 litres container 1000 litres Citerne
<b>Usage</b>	Parfumerie, cosmétiques, laboratoire, industrie

### SPÉCIFICATION PRODUIT

#### Paramètres organoleptiques

<b>Aspect :</b>	Liquide incolore et limpide
<b>Odeur :</b>	Alcool

#### Paramètres physiochimiques

<b>Titre alcool :</b>	≥ 96 %
<b>Densité à 20° :</b>	0,79 g/cm <sup>3</sup>
<b>Indice de réfraction :</b>	1,36

**Recherche de pesticides** Non détecté

**Recherche de métaux lourds** Non détecté



### CERTIFICATION

Produit issu de l'agriculture biologique certifié par FR-BIO-01

AGRICULTURE UE

### BUREAUX

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

### ENTREPÔTS

30 Rue d'en Cavailès  
66160 LE BOULOU  
Tél. 04 68 82 03 02  
Fax 04 68 82 47 82  
contact@joseph-nadal.fr

ethanol surfin  
BIO 96%

alcool agricole  
surfin neutre  
origine blé bio



## REACH (règlement 2006/1907/CE du 18 décembre 2006)

Alcool (ethanol) n°01-2119457610-43-0054

SVHC néant

### ATTESTATION DE NON PRÉSENCE OGM

Nadal Alcools atteste par la présente, que l'alcool que nous commercialisons et l'ensemble de nos produits ne contiennent pas d'OGM.

### ATTESTATION DE NON TEST SUR ANIMAUX

Nadal Alcools atteste par la présente, que l'alcool que nous commercialisons et l'ensemble de nos produits ne sont pas testés sur les animaux.

### ATTESTATION ABSENCE NANOPARTICULES

Nadal Alcools atteste par la présente que l'alcool que nous commercialisons et l'ensemble de nos produits ne contiennent pas de nanoparticules.

### ATTESTATION ALLERGENES

inférieures aux limites de quantification concernant les substances listées en annexes :

- les 26 substances allergènes : listées par l'IFRA (International Fragrance Association) et la directive 1223/2009
- les éthers de glycol, les phtalates, les parabens

### SPÉCIFICATIONS ANALYTIQUES

Détermination want dénaturation Charakterisierende Bezeichnung Bezeichnung	Unités Units Einheiten	Spécifications Specifications Spezifikation	Méthode d'analyse Testing procedure Methode
TITRE (à 20°C) Alkoholstärke (at 20°C) Alkoholstärke	% volume % volume % volumen	≥ 96°	Méthode IV boissons spiritueuses (Densimètre électronique)
DENSITÉ Relative density		0,805... ≤ 0,812	Méthode IV boissons spiritueuses (Densimètre)
ASPECT Appearance Aussehen		Limpe - incolore Colourless and clear Farblos und klar	Méthode IV boissons spiritueuses
Coloration Coloration Färbung	Unité Hazen Hazen Unit	≤ 3	Méthode NF T20-605
ACIDE (exprimés en) Acidity Gesamtsäure (ausgedrückt als)	g acide acétique /hlAP g acetic acid /hlofPA g Essigsäure /hLA	≤ 1,0	Méthode IV boissons spiritueuses
ESTERS (exprimés) Esters Esters (ausgedrückt als)	g acétate d'éthyle /hlAP g of ethylacetate /hlofPA g Ethylacetat /hLA	≤ 1,3	Méthode IV boissons spiritueuses (CPG)
ALDÉHYDES (exprimés en) Aldehydes Aldehyd (ausgedrückt als)	g acétaldéhyde /hlAP g of acetaldehyde /hlofPA g Acetaldehyd /hLA	≤ 0,5	Méthode IV boissons spiritueuses (CPG)
ALCOOLS SUPERÉURS (exprimés en) High alcohol Höherer Alkohol (ausgedrückt als)	g 2-méthylpropan-1-ol/hlAP g 2-methylpropan-1-ol/hlofPA g 2-methylpropan-1-ol/hLA	≤ 0,5	Méthode IV boissons spiritueuses (CPG)
METHANOL Methanol Methanol	g /hlAP g/R of PA g/hLA	≤ 2,5	Méthode IV boissons spiritueuses (CPG)
EXTRAIT SEC Non volatile residue Abdampfrückstand	g /hlAP g/R of PA g/hLA	≤ 1,5	Méthode IV boissons spiritueuses
AMMONIAQUE & BASES AZOTÉES Ammonia and nitro bases Ammoniak und stickstoffbasen	g azote /hlAP g nitrogen /hlofPA g stickstoff /hLA	≤ 0,1	Spectrométrie visible
TEST PERMANGANATE Permanganate test Permanganat test	min à 20°C min at 20°C	≥ 20	Méthode IV boissons spiritueuses
ODEUR Odour Geruch	Neutre au nez Neutral Riechst	≥ 13,85	Méthode France Alcool Méthode usine
ABSORBANCE Absorbance Absorption	220 nm 230 nm 240 nm 270 nm	< 0,30 < 0,18 < 0,08 < 0,02	Méthode IV boissons spiritueuses
FURFURAL Furfural	g/hL	Non détectable	Méthode IV boissons spiritueuses

