

# alcool surfin 96%

## alcool agricole surfin neutre

### Description

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



### DESCRIPTION PRODUIT

<b>Nom</b>	Alcool surfin neutre agricole
<b>Code</b>	11000001
<b>Ingrédients</b>	Alcool éthylique surfin agricole
<b>INCI/Composition</b>	Alcohol
<b>CAS</b>	64-17-5
<b>EINECS</b>	200-578-6
<b>Origine</b>	France
<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>	Produits alimentaires, spiritueux, parfumerie, cosmétiques, laboratoires, pharmacie

### SPÉCIFICATION PRODUIT

#### Paramètres organoleptiques

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

#### Paramètres physicochimiques

<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



PRODUIT DE QUALITÉ ALIMENTAIRE

<b>BUREAUX</b>	<b>ENTREPÔTS</b>
12 Rue des Cigognes	30 Rue d'en Cavailès
66700 ARGELES SUR MER	66160 LE BOULOU
Tél. 04 68 82 03 02	Tél. 04 68 82 03 02
Fax 04 68 82 47 82	Fax 04 68 82 47 82
contact@joseph-nadal.fr	contact@joseph-nadal.fr

ethanol surfin 96%

alcool agricole  
surfin neutre



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

Alcool (ethanol) n°01-2119457610-43-0053

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

## ATTESTATION ALIMENTARITÉ

Nadal Alcools atteste par la présente que l'alcool surfin que nous commercialisons est exclusivement issu de substrats agricoles et répond aux critères qualitatifs faisant de lui un alcool alimentaire.

### SPÉCIFICATIONS ANALYTIQUES

Détermination want dénaturation Charakterisic bedürfen denaturation Bezeichnung	Unités Unités Einheiten	Spécifications Specifications Spezifikation	Méthode d'analyse Testing procedure Methode
TITRE (à 20°C) Alkoholstärke (at20°C) Alkoholsärke	% volume % volume % volumen	≥ 96°	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson (Densimètre électronique)
DENSITE Relative density		0,805... ≤ 0,812	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson (Densimètre)
ASPECT Appearance Aussehen		Limpe - incolore Colourless and clear Farblos und klar	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson
Coloration Coloration Färbung	Unité Hazen Hazen Unit	≤ 3	Méthode NF T20-605
ACIDITE (exprimée en) Acidity Gesamtsäure (ausgedrückt als)	g acide acétique /hlAP g acetic acid /hlofPA g Essigsäure /hLA	≤ 1,0	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson
ESTERS (exprimés) Esters Esters (ausgedrückt als)	g acétate d'éthyle /hlAP g of ethylacetate /hlofPA g Ethylacetat /hLA	≤ 1,3	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson (CPG)
ALDEHYDES (exprimés en) Aldehydes Aldehyd (ausgedrückt als)	g acétaldéhyde /hlAP g of acetaldehyde /hlofPA g Acetaldehyd /hLA	≤ 0,5	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson (CPG)
ALCOOLS SUPERIEURS (exprimés en) Higher alcohols Höhere Alkohole (ausgedrückt als)	g 2-méthylpropan-1-ol/hlAP g 2-methylpropan-1-ol/hlofPA g 2-methylpropan-1-ol/hLA	≤ 0,5	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson (CPG)
METHANOL Methanol Methanol	g /hlAP g /h of PA g hLA	≤ 2,5	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson (CPG)
EXTRAIT SEC Non volatile residue Abdamprückstand	g /hlAP g /h of PA g hLA	≤ 1,5	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson
AMMONIAQUE & BASES AZOTÉES Ammonia and nitrogen bases Ammoniak und stickstoffbasen	g azote /hlAP g nitrogen /hlofPA g stickstoff /hLA	≤ 0,1	Spectrométrie visible
TEST PERMANGANATE Permanganate test Permanganatetest	min à 20°C min at 20°C	≥ 20	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson
ODEUR Odour Geruch	Neutre au nez Neutral Richtest	≥ 13 β5	Méthode France A boisson Méthode usine
ABSORBANCE Absorbance Absorption	220 nm 230 nm 240 nm 270 nm	< 0,30 < 0,18 < 0,08 < 0,02	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson
FURFURAL Furfural	g/hL	Non détectable	Méthode O IV boissons spiritueuses à boisson

