

# cosmenol<sup>®</sup> BIO

DÉNATURÉ 0.1% TBA + 10 mg/l Bitrex

## Description

Alcool éthylique neutre "surfin" BIO issu de la fermentation levurienne de substrats agricoles (blé) suivie d'une distillation et d'une rectification. Dénaturation à 0,1% d'alcool tert-butyle (TBA) et 10 mg/l de bitrex. Produit limpide et incolore.



## DESCRIPTION PRODUIT

<b>Nom</b>	Alcool surfin BIO 0,1% TBA + 10 mg/l Bitrex
<b>Code</b>	S-ALC-065
<b>Ingrédients</b>	Alcool éthylique surfin BIO agricole Alcool tert-butyle Benzoate de dénatonium
<b>INCI/Composition</b>	Alcool Tert-butanol Denatonium Benzoate
<b>CAS</b>	64-17-5 75-65-0 (TBA)
<b>EINECS</b>	200-578-6 200-889-7 (TBA)
<b>Origine</b>	France
<b>Production</b>	Mélange
<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, cosmétique

## 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



Certifié à 94,88% biologique par Ecocert Greenlife selon le référentiel COSMOS disponible sur <http://COSMOS.ecocert.com>

PRODUIT IMPROPRE À LA CONSOMMATION

<b>BUREAUX</b>	<b>ENTREPÔTS</b>
12 Rue des Cigognes	30 Rue d'en Cavailès
66700 ARGELÈS 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

cosmenol

Cosmenol® BIO  
dénaturé 0.1% TBA  
+ 10 mg/l Bitrex



**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 a vant dénaturation Characteristics before denaturation Bezeichnung	Unités Units Einheiten	Spécifications Specifications Spezifikation	Méthode d'analyse Testing procedure Methode
TITRE (à 20°C) Alcohol strength (at 20°C) Alkoholstärke	% volume % volume % volumen	≥ 96°	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools (Densimètre électronique)
DENSITE Relative density		0,8055... ≤ 0,812	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools (Densimètre)
ASPECT Appearance Aussehen		Limpide - Incolore Colourless and clear Farblos und klar	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools
Coloration Coloration Färbung	Unité Hazen Hazen Unit	≤ 3	Méthode NF T20-605
ACIDITE (exprimée en) Acidity Gesamtsaure (ausgedrückt als)	g acide acétique / hl AP g acetic acid / hl of PA g essigsäure/hl A	≤ 1,0	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools
ESTERS (exprimés) Esters Esters (ausgedrückt als)	g acétate d'éthyle / hl AP g of ethyl acetate / hl of PA g Ethylacetat / hl A	≤ 1,3	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools (CPG)
ALDEHYDES (exprimés en) Aldehydes Aldehyd (ausgedrückt als)	g acétaldéhyde / hl AP g of acetaldehyde / hl of PA g Acetaldehyd / hl A	≤ 0,5	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools (CPG)
ALCOOLS SUPERIEURS (exprimés en) High alcohols Höhere alkohole (ausgedrückt als)	g 2-méthylpropan-1-ol / hl AP g 2-methylpropan-1-ol / hl of g 2-methylpropan-1-ol / hl A	≤ 0,5	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools (CPG)
METHANOL Methanol Methanol	g / hl AP g/hl of PA g/hl A	≤ 2,5	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools (CPG)
EXTRAIT SEC Non volatile residue Abdampfückstand	g / hl AP g/hl of PA g/hl A	≤ 1,5	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools
AMMONIAQUE & BASES AZOTEES Ammonia and nitro basis Ammoniak und stickstoffbasen	g azote / hl AP g nitrogen / hl of PA g stickstoff / hl A	≤ 0,1	Spectrométrie visible
TEST PERMANGANATE Permanganate test Permanganat-Test	min à 20°C min at 20°C	≥ 20	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools
ODEUR Odour Geruch	Neutre au nez Neutral Riechtest	≥ 13,85	Méthode France Alcools Méthode usine
ABSORBANCE Absorbance Absorption	220 nm 230 nm 240 nm 270 nm	< 0,30 < 0,18 < 0,08 < 0,02	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools
FURFURAL Furfural	g/hL	Non détectable	Méthode OIV boissons spiritueuses/alcools

