

	CERTIFICAT DE CONFORMITE	DATE
		03/06/19
		VERSION N°1

POUR LE CLIENT

NUV

NOVOMA SARL
 BATIMENT ZEPHYR AVENUE BERNARD
 31 400 TOULOUSE

Je soussigné M. WACRENIER, Président de Laboratoire PHYTOCOSMA SAS certifie que le produit cité ci-après est conforme aux spécifications établies.

Nous vous rappelons qu'il vous appartient de vérifier les conditions de distribution et d'utilisation de ces produits conformément à la législation en vigueur.

Code interne	NUVSP101
Désignation interne	SPIRULINE BIO 500cprs

Code client	
Désignation client	SPIRULINE BIO

Numéro de lot	D16892	Numéro de BL	20969+20976
---------------	--------	--------------	-------------

Date de fabrication	01/12/2023	DDM	11/2025
---------------------	------------	-----	---------

Conditions de conservation	A conserver à l'abri de l'oxygène et de la lumière à une température comprise entre 15 et 25°C dans son emballage d'origine
----------------------------	---

Le produit contient de(s) Allergène(s)	Non
--	-----

Liste des allergène(s) dans le produit

Non applicable

Le produit contient de(s) Additif(s)	Non
--------------------------------------	-----

Liste de(s) additif(s) dans le produit

Non applicable

Le produit est BIO	Non
--------------------	-----

(*Produit issu de l'agriculture biologique FR-BIO-01 et process conforme à la fabrication de produits biologiques)

Le produit est sans OGM	Oui	Le produit est Ionisé	Non
-------------------------	-----	-----------------------	-----

Le produit est sans Gluten	Non
----------------------------	-----

Conforme Végétarien	Non communiqué	Conforme Végétalien	Non communiqué
---------------------	----------------	---------------------	----------------

Conforme Halal	Non communiqué	Conforme Casher	Non communiqué
----------------	----------------	-----------------	----------------

Comprimés de Spiruline indienne Bio Organic Indian Spirulina Tablets

Caractéristiques Générales / General Characteristics

Numéro de lot / <i>Batch number</i>	P2STNK2236
Date de production / <i>Manufacturing date</i>	11/2022
DDM / <i>Shelf life</i>	11/2025

Analyses Physico Chimiques / Physico-chemical Analysis

Critère / <i>Item</i>	Standards / <i>Specifications</i>	Résultats / <i>Test Results</i>
Aspect / <i>Appearance</i>	Comprimé rond Vert foncé / <i>Dark Green tablet</i>	Conform
Poids moyen / <i>average weight</i>	500 mg (±25 mg)	505 mg
Epaisseur / <i>Thickness</i>	5 - 6 mm	5.13 mm
Dureté / <i>Hardness</i>	3 – 7 kg/ cm ²	4.66 kg/ cm ²
Friabilité / <i>Friability</i>	≤ 1 %	0.05 %
Protéines / <i>Proteins</i>	≥ 60 %	68.36 %
Humidité / <i>Moisture</i>	2.5 – 7 %	6.36 %
Cendres / <i>Ash</i>	5 - 9%	7.27 %
Total des caroténoïdes / <i>total carotenoids</i>	≥ 0.360 %	0.450 %
Beta carotène	≥ 0.140 %	0.211 %
Phycocyanine pure / <i>Pure phycocyanin</i>	≥ 5 %	7.67 %
Phycocyanine brute / <i>Crude phycocyanin</i>	≥ 14 %	19.80 %
Chlorophylle « A »	≥ 1.1 %	conform
Phéophorbide total / <i>Total pheophorbide</i>	≤ 0.12 %	conform
Phéophorbide existant / <i>Existing pheophorbide</i>	≤ 0.08 %	conform
Sulfites / <i>Sulphites</i>	Naturellement présent	10 mg/kg

Substance indésirable / Undesirable substance

Critère / <i>Item</i>	Standards / <i>Specifications</i>	Résultats / <i>Test Results</i>
Plomb / <i>Lead</i>	≤ 0.20 mg/kg	Conform
Arsenic / <i>Arsenic</i>	≤ 0.50 mg/kg	Conform
Cadmium / <i>Cadmium</i>	≤ 0.20 mg/kg	Conform
Mercure / <i>Mercury</i>	≤ 0.025 mg/kg	Conform
Microcystine	≤ 1.0 µg/g	Conform
Pesticides / <i>Pesticids</i>		Conform
Oxyde d'éthylène / <i>Ethylene oxide</i>		<0.01 mg/kg

Analyses Microbiologiques / *Bacteriological Analysis*

Critère / <i>Item</i>	Standards / <i>Specifications</i>	Résultats / <i>Test Results</i>
Germes totaux / <i>Total plate count</i>	< 50 000 cfu/g	11 000 cfu/g
Levures et moisissures / <i>Yeasts & Molds</i>	<100 cfu/g	50 cfu/g
Bactéries gram négatives résistantes aux sels biliaires	<100 cfu/g	< 10 cfu/g
ASR / <i>Sulfite reducing bacteria</i>	<100 cfu/g	<100 cfu/g
Coliformes fécaux / <i>Coliforms</i>	<10 cfu/g	<10 cfu/g
<i>Clostridium perfringens</i>	<100 cfu/g	<100 cfu/g
<i>E. coli</i>	Non détecté / 10 g	Non détecté / 10 g
Salmonelles / <i>Salmonella</i>	Non détecté / 10 g	Non détecté / 10 g
<i>Staphylococcus aureus</i>	Non détecté / 10 g	Non détecté / 10 g

Conforme = résultat soumis à plan de contrôle / *Complies : result under monitoring control plan*

Stockage / *Storage*

Le produit se conserve dans son emballage d'origine fermé / *To be stored in unopened original packaging.*

A stocker dans un lieu sec et frais / *To be stored in a cool and dry place.*

Note

Ce produit étant une matière première naturelle, il peut présenter des fluctuations, notamment de couleur, indépendantes de notre volonté et pour lesquelles SEAH International ne serait être tenu pour responsable. Se conformer à la réglementation en vigueur pour l'utilisation de ce produit.

This product being a natural raw material, fluctuations may occur (like color changes for example), which are beyond our control and for which we could not be held responsible. Conform to the regulations in effect for this product use.