

Fiche Technique Superaliments

Spiruline Bio en Poudre

IDENTIFICATION

Nom du produit :	Spiruline Bio en Poudre
Nom botanique :	Arthrospira platensis
Nom INCI :	Arthrospira Platensis Powder
Famille :	Cyanobactérie (microalgue)
Pays d'origine des matières premières :	Inde (Tamil Nadu)
Pays de conditionnement :	France (ESAT partenaire)
Certifié agriculture biologique :	Oui / Ecocert (FR-BIO-01)
Emballage :	100 g, 300 g, 1 kg — sachet refermable
Durée de conservation :	24 mois à compter de la date de production
Durée après ouverture :	À consommer rapidement après ouverture — refermer hermétiquement
Conservation :	Endroit frais, sec, à l'abri de la lumière et de l'humidité (< 25°C)
Ingrédients :	100% Spiruline issue de l'agriculture biologique (Arthrospira platensis)
Posologie :	1 cuillère à café (5 g) par jour, à mélanger dans une boisson ou préparation
SIRET fabricant :	834 539 967 00028 — SARL Bioptimal, 10 ZA des Pontereaux, 44530 Drefféac
Numéro de déclaration DGCCRF :	AR-968-2024-00179696-01

CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES & PHYSICO-CHIMIQUES

Paramètre	Spécification	Résultat lot B0115
Apparence	Poudre fine	Conforme
Couleur	Vert foncé	Conforme
Odeur / Goût	Caractéristique algue	Conforme
Granulométrie	80 mesh	Conforme
Humidité (%)	< 8,0	—
Cendres (%)	< 8,0	—

VALEURS NUTRITIONNELLES MOYENNES (pour 100 g)

Nutriment	Pour 100 g
Énergie	1 200 kJ / 287 kcal
Matières grasses	3,3 g
dont acides gras saturés	1,7 g
Glucides	10,0 g
dont sucres	1,0 g
Fibres	4,0 g
Protéines	60,0 g
Sel	1,6 g

SPÉCIFICATIONS ANALYTIQUES — MICROBIOLOGIE (lot B0115, 24-Aug-26)

Paramètre	Spécification	Résultat
Flore totale (CFU/g)	< 100 000	8 200
Levures (CFU/g)	< 300	< 100
Moississures (CFU/g)	< 300	< 100
Salmonella (/25g)	Non détecté	Non détecté

E. coli (/10g)	Négatif	—
Coliformes (CFU/g)	< 10	—

SPÉCIFICATIONS ANALYTIQUES — CONTAMINANTS (lot B0106)

Paramètre	Norme / Spécification	Résultat
Iode	—	0,60 mg/kg
Pesticides	Conform EU regulation	Conforme
Arsenic (As)	—	0,83 mg/kg
Cadmium (Cd)	—	< 0,010 mg/kg
Mercuré (Hg)	—	< 0,010 mg/kg
Plomb (Pb)	—	0,24 mg/kg
Nickel (Ni)	—	1,1 mg/kg
Benzo(a)pyrène (µg/kg)	—	< 1,0
Somme 4 HAP (µg/kg)	—	1,3 (chrysène)

ALLERGÈNES (Règlement (UE) 1169/2011, Annexe II)

Allergène	Contenu	Cross-contam.	Présent en usine
Gluten (blé, seigle, orge, avoine, épeautre, kamut...)	Non	Non	Non
Crustacés et produits dérivés	Non	Non	Non
Œufs et produits dérivés	Non	Non	Non
Poissons et produits dérivés	Non	Non	Non
Arachides et produits dérivés	Non	Non	Non
Soja et produits dérivés	Non	Non	Non
Lait et produits dérivés (y compris le lactose)	Non	Non	Non
Fruits à coque (amandes, noisettes, noix, cajou, etc.)	Non	Non	Non
Céleri et produits dérivés	Non	Non	Non
Moutarde et produits dérivés	Non	Non	Non
Graines de sésame et produits dérivés	Non	Non	Non
Dioxyde de soufre / Sulfites > 10 mg/kg △	OUI	Non	Non
Lupin et produits dérivés	Non	Non	Non
Mollusques et produits dérivés	Non	Non	Non

△ Sulfites présents dans le produit à 15 mg/kg (lot B0106). Déclaration obligatoire selon règl. (UE) 1169/2011.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Pesticides :	Conforme aux exigences du règlement (CE) n°834/2007. Aucun pesticide utilisé ni stocké sur le site.
Substances indésirables :	Niveaux de métaux lourds, HAP, mycotoxines inférieurs aux limites EU (règl. 2073/2005, 2023/915).
Sans OGM :	Non soumis à obligation d'étiquetage OGM (règl. CE 1829/2003 et 1830/2003).
Irradiation :	Produit non irradié, conforme à la réglementation européenne 1999/3/CE.
REACH / Sécurité :	Ne répond à aucun critère de classification art. 31 du règlement (CE) n°1907/2006 (REACH).
Précautions :	Déconseillé en cas de maladie auto-immune, phénylcétonurie ou troubles thyroïdiens, sauf avis médical. Ne pas dépasser la dose journalière recommandée.
Procédure rappel produit :	En cas d'alerte sanitaire : contact@bioptimal.fr — +33 (0)9 67 00 07 57. Procédure de rappel disponible sur rappel.conso.gouv.fr .
Avertissement :	Ce produit ne peut en aucun cas permettre de prévenir ou traiter une maladie. Aucune allégation de santé ne peut être faite dans ce sens.

Date de mise à jour : septembre 2026 | Informations transmises par le fournisseur.