

SCHEMA TECNICA ALGA SPIRULINA BIOLOGICA ITALIANA

CARATTERISTICHE ORGNOLETTICHE
Aspetto: Solido di colore verde scuro
Odore: Caratteristico

ANALISI NUTRIZIONALE PER 100g		
<u>Parametro</u>	<u>Valore</u>	<u>Unità di misura</u>
Energia	304.7	Kcal
Proteine	62.10	g
Carboidrati	11.60	g
Grassi:	1.1	g
Saturi	0.32	g
Monoinsaturi	0.66	g
Polinsaturi	0.12	g
Fibre	9.30	g
Umidità	7.40	g
Residuo salino	8.50	g

METALLI PESANTI		
<u>Parametro</u>	<u>Valore</u>	<u>Unità di misura</u>
Arsenico	< 0.10	ppm
Cadmio	<0.50	ppm
Mercurio	< 0.10	ppm
Piombo	<0.15	ppm

ANALISI MICROBIOLOGICA		
<u>Parametro</u>	<u>Valore</u>	<u>Unità di misura</u>
Conteggio colonie 30°C	<10 ⁶	UFC/g
Conta coliformi 30°C	200	UFC/g
Conta Escherichia coli beta glucuronidasi	< 10	UFC/g
Ricerca Salmonella spp.	Assente	p/a su 25
Conta stafilococchi coagulasi-positivi a 37°C	< 10	UFC/g
Alfatossina B1	< 5	µg/Kg
Alfatossina B2	< 5	µg/Kg
Alfatossina G1	< 5	µg/Kg
Alfatossina G2	< 5	µg/Kg
Somma Alfatossine B1, B2, G1, G2	< 5	µg/Kg
Ocratossina A	< 90	µg/Kg
Fumonisina B1	< 140	µg/Kg
Fumonisina B2	< 150	µg/Kg
Somma Fumonisine B1, B2	< 150	µg/Kg
Desossinivalenolo	< 800	µg/Kg

Zearalenone	< 120	µg/Kg
Tossina T2	< 80	µg/Kg
Tossina HT2	< 20	µg/Kg