

Spirulina, (GSB-16)

Art. ID NCS ZC73023
Unit 12 g
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	42 ± 8	µg/kg		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	0,033 ± 0,007	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,22 ± 0,03	mg/kg		
	Boron (B)	[7440-42-8]	~2,8	mg/kg		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	11,0 ± 0,8	mg/kg		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	21 ± 4	µg/kg		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	81 ± 7	µg/kg		
	Bromine (Br)	[7726-95-6]	4,8 ± 1,0	mg/kg		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	0,158 ± 0,015	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,37 ± 0,03	mg/kg		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	7,2 ± 0,6	mg/kg		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	0,49 ± 0,02	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,41 ± 0,03	mg/kg		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	1,50 ± 0,13	mg/kg		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,034 ± 0,002	mg/kg		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	7,7 ± 0,6	mg/kg		
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	186 ± 24	µg/kg		
	Erbium (Er)	[7440-52-0]	78 ± 8	µg/kg		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	87 ± 12	µg/kg		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	~37	mg/kg		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	0,110 ± 0,007	%		
	Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	355 ± 70	µg/kg		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]	~36	µg/kg		
	Hafnium (Hf)	[7440-58-6]	~0,03	mg/kg		
	Mercury (Hg)	[7439-97-6]	~15	µg/kg		
	Holmium (Ho)	[7440-60-0]	33 ± 7	µg/kg		
	Iodine (I)	[7553-56-2]	0,54 ± 0,19	mg/kg		
	Potassium (K)	[7440-09-7]	1,41 ± 0,05	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	4,8 ± 0,3	mg/kg		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,24 ± 0,03	mg/kg		
	Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	9,5 ± 1,9	µg/kg		

Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,287 ± 0,010	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	31,7 ± 1,2	mg/kg
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,30 ± 0,04	mg/kg
Nitrogen (N)	[7727-37-9]	10,6 ± 0,4	%
Sodium (Na)	[7440-23-5]	1,90 ± 0,09	%
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	2,4 ± 0,2	mg/kg
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	1,44 ± 0,17	mg/kg
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	1,17 ± 0,09	%
Lead (Pb)	[7439-92-1]	2,8 ± 0,2	mg/kg
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	705 ± 36	µg/kg
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	1,5 ± 0,1	mg/kg
Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,78 ± 0,08	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,083 ± 0,021	mg/kg
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,25 ± 0,07	mg/kg
Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,24 ± 0,05	mg/kg
Silicon (Si)	[7440-21-3]	~0,23	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	354 ± 23	µg/kg
Tin (Sn)	[7440-31-5]	~0,2	mg/kg
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	36 ± 2	mg/kg
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	41 ± 4	µg/kg
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,17 ± 0,02	mg/kg
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	34 ± 7	mg/kg
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	51 ± 6	µg/kg
Thulium (Tm)	[7440-30-4]	10 ± 2	µg/kg
Uranium (U)	[7440-61-1]	31 ± 4	µg/kg
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,70 ± 0,07	mg/kg
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,90 ± 0,11	mg/kg
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	62 ± 10	µg/kg
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	42 ± 2	mg/kg
Ash		~8,8	%