

## Ginseng, (GSB-18)

Art. ID                   NCS ZC73025  
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]	~4	µg/kg		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	~0,036	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	~0,03	mg/kg		
	Boron (B)	[7440-42-8]	10,5 ± 1,4	mg/kg		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	35 ± 2	mg/kg		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	5,3 ± 1,1	µg/kg		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	~2,4	µg/kg		
	Bromine (Br)	[7726-95-6]	~0,27	mg/kg		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	0,406 ± 0,033	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,033 ± 0,005	mg/kg		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,06 ± 0,02	mg/kg		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	0,023 ± 0,003	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,072 ± 0,014	mg/kg		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,13 ± 0,04	mg/kg		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,017 ± 0,003	mg/kg		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	5,9 ± 0,4	mg/kg		
	Dysprosium (Dy)	[7429-91-6]	3,2 ± 0,4	µg/kg		
	Erbium (Er)	[7440-52-0]	1,7 ± 0,4	µg/kg		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	~8	µg/kg		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	~9	mg/kg		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	55 ± 4	mg/kg		
	Gadolinium (Gd)	[7440-54-2]	5,5 ± 1,2	µg/kg		
	Germanium (Ge)	[7440-56-4]		µg/kg		
	Hafnium (Hf)	[7440-58-6]		mg/kg		
	Mercury (Hg)	[7439-97-6]	4,0 ± 0,8	µg/kg		
	Holmium (Ho)	[7440-60-0]	0,67 ± 0,09	µg/kg		
	Iodine (I)	[7553-56-2]	~0,1	mg/kg		
	Potassium (K)	[7440-09-7]	0,96 ± 0,04	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,045 ± 0,003	mg/kg		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,087 ± 0,025	mg/kg		
	Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	~0,3	µg/kg		

Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,137 ± 0,006	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	21 ± 1	mg/kg
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,18 ± 0,02	mg/kg
Nitrogen (N)	[7727-37-9]	1,9 ± 0,1	%
Sodium (Na)	[7440-23-5]	0,0077 ± 0,0010	%
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,024 ± 0,004	mg/kg
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	1,11 ± 0,06	mg/kg
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,263 ± 0,015	%
Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,12 ± 0,04	mg/kg
Praseodymium (Pr)	[7440-10-0]	6,5 ± 1,2	µg/kg
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	4,1 ± 0,3	mg/kg
Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,110 ± 0,007	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	~0,008	mg/kg
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	~0,017	mg/kg
Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,012 ± 0,004	mg/kg
Silicon (Si)	[7440-21-3]	~0,034	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	4,5 ± 0,5	µg/kg
Tin (Sn)	[7440-31-5]	~0,02	mg/kg
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	33 ± 2	mg/kg
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	0,65 ± 0,05	µg/kg
Thorium (Th)	[7440-29-1]	~0,008	mg/kg
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	5,8 ± 1,6	mg/kg
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	8,2 ± 0,9	µg/kg
Thulium (Tm)	[7440-30-4]	~0,3	µg/kg
Uranium (U)	[7440-61-1]	3,5 ± 0,8	µg/kg
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,073 ± 0,025	mg/kg
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,16 ± 0,03	mg/kg
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	1,8 ± 0,4	µg/kg
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	11,1 ± 0,9	mg/kg
Ash		~3	%