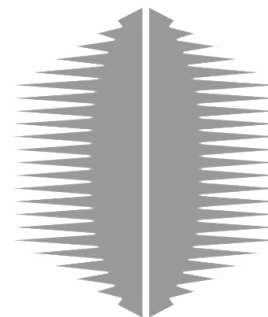
**Certificate of Analysis**
Analyzační certifikát**Commodity:** Panax Ginseng P.E. 10%**Botanical name****Batch no/ šarže č.:** 20240823**botanický název:** Panax quinquefolium L.**Date of manufacturing****Datum výroby:** 23.8 2024**Used part/ použitá část****Date of expiry****Stem and leaf / stonek a list****Datum expirace:** august/ srpen 2026

Item	Specification	Result
Appearance	Light yellow to offwhite powder	Complies
vzhled	Světle žlutý prášek	Vyhovuje
Odor	Characteristic	Complies
vůně	charakteristická	Vyhovuje
Assay(Ginsenosides, UV)	10.0% Min	10.22 %
Obsah (ginsenosidy , UV)		
Particle size	95% pass 100 mesh	Complies
Velikost částic	95 % přes 100 mesh	Vyhovuje
Loss on drying	5.0% Max	3.42 %
Ztráta sušením		
Ash		
popel	5.0% Max	2.82%
Heavy metals(as Pb)	2 ppm Max	<2 ppm
Těžké kovy (jako Pb)		
Arsenic	2ppm Max	<2 ppm
arzen		
Mercury /rtuť	0,1 ppm max	Complies/vyhovuje
Cadmium /cadmium	1,0 ppm max	Complies/vyhovuje
Extract solvent	Alcohol & Water	Complies
Extrakční činidlo	Etanol/voda	Vyhovuje
Residual solvents		
Zbytková rozpouštědla	0.05% ethanol Max.	<0.05%
Total plate count		
Celkový počet částic	1000CFU/g Max	Complies/Vyhovuje
Pesticides /pesticidy		Complies/Vyhovuje
(Pentachlorobenzene, Tecnazene, Tetrachloranilin, Alpha-BHC, HBC beta-HBC, Gamma- HBC, PCNB, Delta-BHC, Pentachloranilin,		

chemopharma

Chemopharma Vídeň s.r.o., Pod Parkem 1441, 543 01 Vrchlabí

IČO: 64827488, DIČ: CZ64827488, tel. + fax: 499421723, 499421836



MPCPS

10 ppm of each max.

Complies/Vyhovuje

Mold and yeast

Plísňě a kvasinky

100 CFU/ g max.

E.Coli.

Negative

Negative

Salmonella

Negative

Negative

Aflatoxine

Negative

Negative

Conclusion: Up to the standards.

Závěr : vyhovuje standardu