

ОПИС ПРОДУКЦІЇ

Назва продукції	Біо сибірський женьшень
№ серії	L022333100
Дата виготовлення	
Придатний до	1.06.2025
Ботанічна назва	<i>Eleutherococcus senticosus</i>
Дата врожаю	2022/23

МІКРОБІОЛОГІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Загальна кількість колоній на чашці	<100 000 КУО/г
Enterobacteriaceae	<100 КУО/г
Escherichia coli	< 10 КУО/г
Salmonella	Відсутність у 25 г
Потенційні Bacillus cereus	< 1000 КУО/г
Дріжджі та плісняві гриби	< 1000 КУО/г

ВАЖКІ МЕТАЛИ

Свинець (Pb)	< 3,0 мг/кг
Кадмій (Cd)	< 1,0 мг/кг
Ртуть (Hg)	< 0,1 мг/кг

ЗАЛИШКИ ПЕСТИЦИДІВ

Аналіз на залишки пестицидів був проведений для 115 пестицидів. Результати для основних залишків пестицидів наведені нижче.

Аналіз	Одиниці	Межа кількісного визначення (МКВ)	Результат	Метод
Альдрин (виражений як дільдрин)	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС
Хлордан (цис- і транс-ізомери)	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС
Хлороталоніл	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС
ДДТ (усі ізомери)	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС
Дикофол	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС
Дільдрин (див. альдрин)	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС
Ендосульфан (усі ізомери)	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС
Ендрин	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС
Гексахлорциклогексан (альфа і бета)	мг/кг	0,01	нижче МКВ	ГХ-МС

CERTIFICATE OF ANALYSIS

PRODUCT DESCRIPTION	
Product name	Bio Siberian ginseng
Batch No.	L022333100
Manufacture Date	
Expiry Date	1.06.2025
Botanical name	<i>Eleutherococcus senticosus</i>
Crop year	2022/23

MICROBIOLOGICAL PARAMETERS	
Total Plate Count	< 100.000 cfu/g
Enterobacteriaceae	<100 cfu/g
Escherichia coli	< 10 cfu/g
Salmonella	absence in 25g
Presumptive Bacillus cereus	< 1000 cfu/g
Yeast & Mould	< 1000 cfu/g

HEAVY METALS	
Lead (Pb)	< 3,0 mg/kg
Cadmium (Cd)	< 1,0 mg/kg
Mercury (Hg)	< 0,1 mg/kg

PESTICIDE RESIDUE
 Pesticide residue test has been performed for 115 pesticides. Results for the key pesticides residue is mentioned below.

Test	Units	Limit of quantification	Results	Method
Aldrin (expressed as dieldrin)	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS
Chlordane (cis & trans)	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS
Chlorothalonil	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS
DDT (all isomers)	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS
Dicofol	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS
Dieldrin (See Aldrin)	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS
Endosulphan (All isomers)	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS
Endrin	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS
HCH (alpha & beta)	mg/kg	0.01	BLQ	GC-MS

Written: Meta Bizjak

Checked and approved: Bojan Kržič