

### ОПИС ПРОДУКЦІЇ

Назва продукції	Біо порошок куркуми
№ серії	L022333300
Дата виготовлення	
Придатний до	16.06.2026
Ботанічна назва	<i>Curcuma longa</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 ділдрин)	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
Ділдрин (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	<b>Bio Turmeric powder</b>
Batch No.	L022333300
Manufacture Date	
Expiry Date	16.06.2026
Botanical name	<i>Curcuma longa</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