



® Przedsiębiorstwo Przemysłowo-Handlowe „STANDARD” sp. z o.o.

ul. Olszewskiego 10 20-481 LUBLIN POLAND

Tel. +48 81 7100 500 fax. +48 81 7100 505

NIP 712-015-28-51

E-mail: chemia@standard.pl website: www.standard.pl

Number **20-019773**

Issue date

**26.08.2020**

Publication

**1**

Quality department

## Certificate of Quality

**Product name**

**POWDERED SUNFLOWER LECITHIN 100, E322**

**Formula**

-

**Type**

**For food industry**

**Delivery Lot**

**20-019773**

**Batch number(s)**

**30/2020/AC;**

**Net weight**

**Packaging**

**Certificate used for**

No.	Parameters	Unit	Guaranteed parameters	Results 30/2020/AC
1.	Appearance	.	lecytyna proszkowa słonecznikowa 100 jest mieszaniną fosfatydów otrzymanych w wyniku procesów fizycznych ze środków spożywczych pochodzenia roślinnego-lecycyny płynnej słonecznikowej	conforms
2.	consistency	.	jednorodny, sypki proszek, dopuszczalne bryłki łatwo rozsypujące się	conforms
3.	Taste and odour	.	specific, without foreign tastes and odors	conforms
4.	Colour	.	Od żółto – szarej do jasno słomkowej	conforms
5.	Insoluble in acetone	min %	96,0	97,7
6.	Insoluble in toluene	max %	0,3	0,01
7.	Ubytek po suszeniu (110°C)	max %	2,0	<2,0
8.	Peroxide value	max meqO2/kg	10,0	<0,1
9.	Acid value	max mgKOH/g	35,0	31,4
10.	As	max mg/kg	3,0	<3,0
11.	Pb	max mg/kg	2,0	<2,0
12.	Hg	max mg/kg	1,0	<1,0
13.	Zawartość pozostałości pestycydów	max .	zgodnie z obowiązującym prawem żywnościowym	conforms
14.	Total plate count in 1g	.	3000	<15
15.	E.coli in 1g	.	absent	absent
16.	Salmonella in 25g	max .	absent	absent
17.	Moulds in 1g	max .	100	<10
18.	Yeast in 1g	max .	100	<10

Certificate is issued according to producer / supplier quality certificate 8.

Production date: 07.2020

Best before end: 12.2021

Prepared by	Confirmed
Beata Dąbrowska (SD) date: 2020-08-26 	Katarzyna Stępniewska (SD) date: 2020-08-26 Kierownik Izdy Kontroli Jakości z up. Katarzyna Stępniewska mgr Artur Paschke