

Modificarea nr. 2 din 17.04.2024

Nr. LÎ - 040 din 15.05.2022

Laborator de Încercări din cadrul SA „Floarea Soarelui”

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Adresa juridică: **MD-3121, mun. Bălți, str. 31 August, nr. 6****1. Încercări efectuate în localuri permanente<sup>1</sup> MD-3121, mun. Bălți, str. 31 August, nr. 6**  
(adresa)

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>1. METODE GRAVIMETRICE</b>			
1.1	Determinarea umidității	Floarea soarelui, soia, rapiță	<a href="#">SM EN ISO 665:2020</a>
1.2	Determinarea impurităților de gunoi și oleaginoase		GOST 10854-88*
1.3	Determinarea fracției masice de grăsime în semințe		GOST 10857-64
1.4	Determinarea contaminării cu dăunători		GOST 10853-88
1.5	Determinarea fracției masice a impurităților insolubile	Ulei de floarea soarelui, soia, rapiță	SM SR EN ISO 663:2017
1.6	Determinarea fracției masice a umidității și substanțelor volatile	Ulei de floarea soarelui, soia, rapiță Șrot de floarea soarelui, soia, rapiță	SM EN ISO 662:2016, pct. B <a href="#">SM ISO 771:2016</a>
1.7	Determinarea fracției masice de celuloză brută	Șrot de floarea soarelui, soia, rapiță	<a href="#">PS-01- CB, ed.1</a> <a href="#">SM SR EN ISO 6865:2012;</a> <a href="#">HG nr.686 din 13.09.2012, Anexa 3, cap. IX</a>
1.8	Determinarea fracției masice a grăsimii brute		GOST 13496.15-97* pct. 4
1.9	Determinarea fracției masice de cenușă		<a href="#">SM SR ISO 749:2012</a>
1.10	Determinarea impurităților străine		GOST 11246-96* pct. 6.4
<b>2. METODE TITRIMETRICE</b>			
2.1	Determinarea indicelui de aciditate în uleiul din semințe	Floarea soarelui	GOST 10858-77 pct. 5
2.2	Determinarea indicelui de peroxidare	Ulei de floarea soarelui	GOST 26593-85
2.3	Determinarea indicelui de aciditate	Ulei de floarea soarelui, soia, rapiță	<a href="#">SM EN ISO 660: 2021 pct.9</a>
2.4	Determinarea fracției masice de proteină brută exprimată în substanță absolut uscată	Șrot de floarea soarelui, soia, rapiță	<a href="#">SM SR EN ISO 5983 -1:2012</a>
2.5	Determinarea alcalinității	Ulei de floarea soarelui	SM SR EN ISO 10539:2012

<sup>1</sup> Se vor specifica de către OEC toate locațiile în care LÎ desfășoară activități de încercări.

Modificarea nr. 2 din 17.04.2024

Nr. LÎ - 040 din 15.05.2022

Laborator de Încercări din cadrul SA „Floarea Soarelui”

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/IEC 17025:2018

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>3. METODE SENZORIALE</b>			
3.1	Determinarea culorii, mirosului, numărului de incluziuni întunecate și obiecte mici	Șrot de floarea soarelui, soia, rapiță	GOST 13979.4-68*
3.2	Determinarea mirosului, culorii și transparenței	Ulei de floarea soarelui Ulei de soia; ulei de rapiță	GOST 5472-50 pct. I; II; III
3.3	Determinarea mirosului, culorii și transparenței	Ulei de floarea soarelui, soia, rapiță	GOST 1129-93*, pct. 2.2.1
<b>4. METODE FIZICE</b>			
4.1	Determinarea temperaturii de aprindere	Ulei de floarea soarelui, soia, rapiță	GOST 9287-59*

**2. Încercări efectuate la clientul OEC**

Nr.	Tipul/Denumirea încercării	Material / produs	Document normativ/ standard/ referențial intern
<b>1. EȘANTIONARE</b>			
1.1	Prelevarea probelor	Ulei de floarea soarelui Șrot de floarea soarelui, soia, rapiță Semințe de floarea soarelui, soia, rapiță	SM SR EN ISO 5555:2012 GOST 13979.0-86* GOST 10852-86

NOTA – pentru pozițiile marcate cu asterisc (\*) LÎ utilizează standarde interstatale la solicitarea clienților.

**Aprobat:****Director MOLDAC  
Iurie FRIPTULEAC  
Semnătura \_\_\_\_\_****Data \_\_\_\_\_**