

	Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare al Republicii Moldova CENTRUL DE STAT PENTRU ATESTAREA ȘI OMOLOGAREA PRODUSELOR DE UZ FITOSANITAR ȘI A FERTILIZANȚILOR		
	Laboratorul de încercări „ATESTAREA ȘI CONTROLUL CALITĂȚII PESTICIDELOR” MD-2032, mun. Chișinău, str. Sarmizegetusa 16 A. Tel.: (022) 551-479; tel./fax: (022) 638-554.	COD: RÎ-7.8-1 EDITIA: 1 DATA: 20.07.2020	

RAPORT DE ÎNCERCĂRI

Nr. 831	din “29” decembrie 2023
---------	-------------------------

Denumirea produsului:	Ilumins 105 OD.
Firma producătoare:	„Ningbo Sunjoy Agrosience Co.Ltd”, China.
Solicitant (NPN, adresa, telefon):	SC „Slatava Grup” SRL.
Data primirii mostrelor:	26.12.2023.
Cantitatea:	o proba medie de 50 mL din flacoane m/p de 1 litru.
Aspect:	ulei dispersabil.
Data fabricării:	01.09.2023.
Numărul partidei:	SJJM2309A.
Volumul lotului:	3000 litri.
Termenul valabilității:	3 ani.

Data începutului încercărilor: 26.12.2023.

Data terminării încercărilor: 29.12.2023.

Scopul încercărilor: determinarea conținutului ingredientelor active **mesotrion**, **nicosulfuron** în scop de certificare.

Mostrele sunt prezentate în baza Actului de prelevare a produselor Nr.68 din 26.12.2023.

REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR:

Nr. d/o	Denumirea preparatului încercat	Unitatea de măsură	Metodele de încercări	Valoarea indicilor, g/l	
				după DN	de facto ± U (k=2, P=95%)
ILUMINS 105 OD					
1.	i.a. <i>mesotrion</i> *	g/l	Procedura specifica PSI-7.2-5.	75	75,0 ± 1,4
2.	i.a. <i>nicosulfuron</i>		Procedura specifica PSIS-7.2-8.	30	29,9 ± 0,1

*Indicii nu sunt acreditați de către MOLDAC

Concluzia: Preparatul testat **Ilumins 105 OD** al firmei producătoare „Ningbo Sunjoy Agrosience Co.Ltd.”, China conține *de facto* ingrediente active: **mesotrion** - 75 \pm 1,4 g/l și **nicosulfuron** 29,9 \pm 0,1 g/l.

Sp. principală, dr. șt.

sp. (chimist)



A.Cincilei

C.Cazacu

Rezultatele încercărilor se referă numai la mostra încercată. Reproducerea integrală sau parțială a raportului de încercări fără acordul laboratorului de încercări, care a eliberat raportul, este interzisă. Incertitudinea de prelevare nu este luată în calcul.