

IKANOS OD

ERBICID



Omologat în Republica Moldova cu Certificatul de Omologare nr. 20-09-17-03-0791 din 17-09-2020

CULTURA:

PORUMB

CONȚINE:

40 G/L NICOSULFURON

TIMP DE PAUZĂ:



MOD DE ACȚIUNE:
SISTEMIC



TERMEN DE VALABILITATE:



FORMULARE:

SUSPENSIE ULEIOASĂ



MOD DE ACȚIUNE

IKANOS este un erbicid sistemic din categoria sulfonilureicelor, cu omologare pentru combaterea gramineelor din cultura de porumb.

Produsul prezintă dublă absorbție, atât la nivelul aparatului foliar cât și prin rădăcini. Ulterior, din aceste puncte, produsul se răspândește la nivelul întregii plante.

Nicosulfuronul – componenta activă a erbicidului – acționează prin blocarea diviziunii celulare și oprirea formării aminoacizilor. Astfel, buruienile sunt distruse în totalitate după aproximativ 3 săptămâni de la aplicare.

RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

În Republica Moldova, este omologat conform tabelului de mai jos:



CULTURA	AGENT PATOGEN	DOZA L/HA	PERIOADĂ DE PAUZĂ / NUMĂR DE TRATĂRI
PORUMB	Buruieni monocotiledonate anuale și perene și unele dicotiledonate Prin stropirea seminăturilor în faza de 4-6 frunze ale culturii	1,25 - 1,5	- / (1)

TEHNICA DE APLICARE

IKANOS se aplică în vegetație, ținându-se seama de etapa de dezvoltare atât a buruienilor (2–4 frunze, înainte de înfrățire) cât și a plantelor de cultură (porumbul trebuie să aibă dezvoltate între 4 și maxim 6 frunze).

Pentru cazurile de infestare cu *Sorghum halepense*, se aplică (în funcție de nivelul de infestare și faza de dezvoltare) o doză de 1–1,5 l/ha Ikanos, atunci când costreiuul din rizomi are talia de 15–20 cm.

- Volumul de apă recomandat pentru aplicarea pe un hectar de cultură este cuprins între 200 și 300 litri.

Eficiența produsului poate fi influențată negativ de temperaturi scăzute sau prea ridicate și când plantele de cultură se dezvoltă în condiții de stres (spre exemplu, secetă prelungită sau atacul unor boli sau dăunători).

COMPATIBILITATE

IKANOS este compatibil cu majoritatea erbicidelor folosite în mod curent la cultura porumbului. Pentru o mai mare siguranță, se recomandă consultarea prealabilă a listelor de compatibilități și efectuarea unui test.

