

CREW ACE

ERBICID SISTEMIC



Omologat în România cu Certificatul de omologare nr. 2346/06.09.2006

CULTURA:
PORUMB

40

CONȚINE:
G/L NICOSULFURON

TIMP DE PAUZĂ:



MOD DE ACȚIUNE:
SISTEMIC



TERMEN DE VALABILITATE

FORMULARE:
DISPERSIE ÎN ULEI
(OD)



MOD DE ACȚIUNE

CREW ACE este un erbicid sistemic postemergent, selectiv pentru porumb, care se folosește pentru combaterea buruienilor graminee, anuale și perene, din culturile de porumb. Produsul este absorbit prin frunze și rădăcini și este translocat în toate părțile vegetative ale buruienilor, stopându-le creșterea. 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 România, este omologat conform tabelului de mai jos:



CULTURĂ	BURUIENI COMBĂTUTE	DOZA DE APLICARE (L/HA)
PORUMB	<i>Sorghum halepense</i> L. (Costrei din rizomi)	1 – 1.5 l/ha (în funcție de gradul de infestare și talia plantelor de costrei), postemergent, când plantele de porumb au 4 – 6 frunze, iar costreii din rizomi 15 – 20 cm.
	Burieni monocotiledonate anuale	0.8 l/ha postemergent, când plantele de porumb au 4 – 6 frunze, iar buruienile monocotiledonate 2 – 4 frunze.



CREW ACE

TEHNICA DE APLICARE



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

Pentru cazurile de infestare cu *Sorghum halepense* se aplică (în funcție de nivelul de infestare și fenofaza de dezvoltare) o doză de **1 - 1.5 l/ha CREW ACE**, 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.

AVANTAJE

- Acțiune foarte bună asupra buruienilor monocotiledonate anuale și a costreiuului din cultura de porumb;
- Absorbție rapidă prin frunze și rezistență la spălare;
- Selectiv pentru hibridii de porumb;
- Rezultate foarte bune în condiții climatice diverse;
- Ușurință în aplicare (formulare lichidă pe bază de ulei);
- Flexibilitate în aplicare, putând fi aplicat singur sau asociat;
- Nu are efect remanent pentru cultura următoare.

IMPORTANT

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).

