

CREW ACE

ERBICID SULFONILUREIC



Conține: 40 g/l nicosulfuron
Omologat cu certificat de omologare nr. 2346/06.09.2006

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

Crew ACE se prezintă sub formă de suspensie fină, omogenă, mobilă, cu tendință de depunere în timp și o bună capacitate de revenire în sistem omogen, de culoare crem. Produsul conține 40 g/l nicosulfuron.

MOD DE ACȚIUNE

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

Produsul prezintă o 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.

AVANTAJE

- acțiune foarte bună asupra buruienilor monocotiledonate anuale și costreiului din cultura de porumb;
- absorbție rapidă prin frunze și rezistența la spălare;
- selectiv pentru hibridii de porumb;
- rezultate foarte bune în condiții climatice diverse;
- ușurința în aplicare (formulare lichidă pe bază de ulei);
- flexibilitate în aplicare, putând fi aplicat singur sau asociat;
- nu are efect remanent pentru cultura următoare.



MOD DE UTILIZARE

În România, produsul **Crew ACE** este omologat conform tabelului de mai jos:

Cultura	Buruieni combătute	Doza de aplicare l/ha
Porumb	Buruieni monocotiledonate anuale	0,8 l/ha, postemergent
	<i>Sorghum halepense</i> (costre-iul din rizomi)	1 - 1,5 l/ha, postemergent

Crew ACE 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 **Crew ACE**, când costreii 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).

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

PRODUCĂTOR

Nufarm SAS
28 Blvd Camelinat
92233, Gennevilliers, France

DEȚINĂTOR OMOLOGARE/DISTRIBUITOR

Nufarm România SRL
Str. Poet Andrei Mureșanu, Nr. 11-13,
Et 2, Ap. 3, Sector 1, București
Tel: 0724NUFARM ; 021-2246320