



KIDEKA

ERBICID

Conține: 100 g/l mesotrione
Omologat în România cu Certificat de omologare nr. 252PC/19.12.2017

PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE

Kideka conține 100 g/l mesotrione și se prezintă sub formă de lichid, opac, vâcos, de culoare alb spre galben pal.

MOD DE ACȚIUNE

Kideka este un erbicid ce conține ca și ingredient activ substanța mesotrione în cantitate de 100 g/l .

Mesotrione aparține familiei de erbicide triketone, fiind un erbicid selectiv cu acțiune de contact și reziduală, mai activ când este preluat prin aparatul foliar. Mesotrione împiedică biosinteza pigmentului plantei cauzând albirea și apoi moartea speciilor de buruieni sensibile. Primele simptome apar după 5-7 zile de la tratament iar după cca 14 zile buruienile sensibile mor.

Acțiune triplă:

- 1.Erbicid cu o absorbție rapidă, care este rapid preluat de buruieni și astfel nu se pierde prin spălare.
- 2.Preluarea mesotrionului prin rădăcină și prin absorbția foliară menține o eficacitate ridicată, chiar și în condiții dificile.
- 3.În condiții de umiditate, activitatea antigermenație pe care mesotrione o are, împiedică reînfructarea cu buruieni pentru o bună perioadă, după tratament.

AVANTAJE

- Activitate biologică foarte ridicată;
- Foarte selectiv pentru cultură.
- Siguranță excelentă pentru artropode și alte vietăți care trăiesc în culturile tratate.
- Mobilitatea scăzută în sol. Produsul nefiind volatil și riscul de contaminare al aerului este foarte scăzut.

RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

Kideka este omologat pentru utilizare în România conform tabelului de mai jos:

CULTURA	BURUIENI COMBĂTUTE	DOZA
Porumb (porumb de siloz, porumb dulce, porumb pentru boabe)	Buruieni dicotiledonate anuale	1,5 l/ha, postemergent, când plantele de porumb au 2 - 8 frunze iar buruienile dicotile au 4 frunze
	Buruieni monocotiledonate anuale	1,5 l/ha, postemergent, când plantele de porumb au 2 - 8 frunze iar buruienile monocotile au 1 - 3 frunze

KIDEKA

ERBICID



INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE

Kideka combate atât buruieni dicotiledonate cât și unele monocotiledonate.

Buruienile dicotiledonate anuale foarte sensibile și sensibile sunt: *Abutilon theophrasti*, *Anagalis arvensis*, *Chenopodium album*, *Datura stramonium*, *Senecio vulgaris*, *Solanum nigrum*. *Amaranthus retroflexus*, *Polygonum persicaria*, *Sonchus asper* iar dintre buruienile graminee sensibile sunt *Echinochloa crus-galli* și *Digitaria sanguinalis*. Moderat sensibile sunt buruienile dicotiledonate ca de exemplu: *Mercurialis annua*, *Veronica persice*.

Pentru o combatere eficientă a buruienilor graminee anuale se recomandă asocierea erbicidului **Kideka** cu un erbicid graminicid.

Kideka se aplică în perioada de vegetație, când buruienile dicotiledonate sunt răsărite și în faza tânără (BBCH 14), cele monocotiledonate în faza de 1-3 frunze, iar porumbul este în faza de 2 până la maxim 8 frunze (BBCH 12-18). Se va aplica maxim 1 tratament pe sezon.

ROTAȚIA CULTURILOR

În cazul compromiterii culturii de porumb care a fost tratată cu **Kideka** se va putea recultiva doar porumb. Cerealele de toamnă se pot însămânța după efectuarea arăturii.

Floarea soarelui, soia și rapița se vor putea cultiva după 10 luni de la aplicarea erbicidului **Kideka** și după efectuarea arăturii. Sfecla de zahăr și furajeră, fasolea, mazarea, legumele, vor putea fi cultivate numai după minim 18 luni de la utilizarea **Kideka**.

COMPATIBILITATE

Kideka este compatibil cu majoritatea erbicidelor folosite în mod curent în România la cultura porumbului. Pentru o mai mare siguranță se va consulta lista de compatibilitate și se va face un test.

DISTRIBUITOR

Nufarm România SRL

