

# Musketeer® Plus

NOVINKA

Selektivní herbicidní přípravek ve formě olejové disperze k postemergentnímu hubení trávovitých a dvouděložných plevelů v kukuřici.



Silný sám. Nejsilnější spolu.

## Výhody použití

- ▲ Nejúčinnější graminicid současnosti v kukuřici
- ▲ Spolehlivá účinnost na pýr i všechny jednoleté trávy v kukuřici
- ▲ Vysoká účinnost i na řadu dvouděložných plevelů
- ▲ Ideální partner do tankmixu s herbicidem **Nikita®**
  - **Musketeer® Plus 1,2 l + Nikita® 0,4 kg/ha**
  - Kompletní řešení všech plevelů v kukuřici
  - Výborná hektarová cena ošetření

## Působení přípravku

Účinná látka foramsulfuron patří do skupiny sulfonylmočoviny. Je přijímána prostřednictvím zelených částí rostlin a dále pak rozváděna systemicky po celých rostlinách včetně jejich kořenů, oddenků a rhizomů v případě vytrvalých plevelných trav. Zasažené plevele ihned

po aplikaci zastavují růst. Během 4–10 dnů se na nich začínají objevovat nekrózy a chlorózy. Postupně během 2–4 týdnů dochází k odumření plevelů. Vestavěný safener (isoxadifen-ethyl) urychluje odbourávání účinné látky v kukuřici, a tím zajišťuje selektivitu přípravku. Přípravek je relativně nezávislý na teplotě. Avšak teplo a půdní vlhkost v době aplikace urychlují jeho účinnost.

## Spektrum účinnosti

**Citlivé plevele** - pýr plazivý, ježatka kuří noha, výdrol řepky, laskavec ohnutý, svízel přitula, ptačinec žabinec, konopice polní, zemědým lékařský, kokoška pastuší tobolka, penízek rolní.

**Méně citlivé plevele** - merlík bílý, heřmánek, hluchavka nachová, violka rolní.

**Odolné plevele** - rdesno červivec, rdesno blešník, pohanka opletka.



## Účinná látka:

22,5 g/l foramsulfuron  
22,5 g/l isoxadifen-ethyl (safener)

## Formulace:

olejová disperze

## Balení:

5 l HDPE kanistr

## Dávka vody:

200–300 l/ha



**Musketeer® Plus** je selektivní, časně postemergentní herbicid do kukuřice pro účinnou kontrolu významného spektra dvouděložných plevelů a obtížných trav včetně ježatky, bérů a prosa. Je velmi vhodným partnerem k herbicidu Nikita®, kde v tankmixu 3:1 vytvoří kompletní řešení všech plevelů v jediné aplikaci v BBCH 12–16.

## Návod k použití, registrace:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL	Použití
Kukuřice	plevelé jednoleté, pýr plazivý	2 l/ha	AT	od 12 BBCH do 16 BBCH postemergentně

AT - ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní.

V době aplikace by měla být většina plevelů vzešlá. Déšť 2 hodiny po aplikaci nesnižuje účinek přípravku.

### Praktické možnosti aplikace

Přípravek Musketeer® Plus se aplikuje postemergentně ve fázi 2–6 listů kukuřice (BBCH 12–16). V době aplikace by měla být většina plevelů již vzešlá. Formulace OD zabezpečuje zvýšenou odolnost proti smyvu deštěm.

### Musketeer Plus Nikita™ Pack

Musketeer® Plus ideálně doplňuje ve snížené dávce 1,2 l/ha další třísložkový herbicid Nikita®, v jeho doporučené plné dávce 0,4 kg/ha. Vytvoří se tak tank mix směr, která bezchybně zaúčinkuje proti kompletně celému spektru hospodářsky škodlivých plevelů, které se v kukuřici v našich podmínkách vyskytují. To vše za velmi příjemnou cenu.

Musketeer Plus Nikita™ Pack obsahuje 15 l přípravku Musketeer® Plus a 5 kg přípravku Nikita®, což v doporučeném dávkování 1,2 l + 0,4 kg/ha bude vycházet pro použití na 12,5 ha. Ideální aplikační doba je od 2.–6. listu kukuřice, kdy většina plevelů je již vzešlá. Tato kombinace již nevyžaduje žádné další externí směšedlo. Celkem čtyři účinné látky zajistí spolehlivou kombinaci účinnosti vedoucí k čistému poli kukuřice.

## Herbicidy v kukuřici, pokus ČZU 2023



Kontrola



Musketeer® Plus 1,2 l/ha  
+ Nikita® 0,4 kg/ha

### Kdy a jak používat?

#### Musketeer Plus Nikita™ Pack

15 l + 5 kg na 12,5 ha

**Musketeer Plus  
Nikita™ Pack**  
1,2 l/ha + 0,4 kg/ha  
BBCH 12–16

