

## FUSILADE FORTE

Charakteristika přípravku a jeho použití v lesnictví:

Jedná se o selektivní herbicidní přípravek určený k hubení výhradně trávovitých plevelů a buřeně v lesních školkách a kulturách. Nepoškozuje žádné běžně pěstované dřeviny v průběhu celého vegetačního i mimovegetačního období. Herbicid se používá v lesních školkách k celoplošnému hubení trávovitých plevelů, zejména pýru plazivého a některých dalších druhů. V kulturách se využívá k celoplošné nebo pomístné regulaci růstu nebo k hubení odolných trávovitých plevelů včetně třtiny křovištní.

Působení přípravku:

Herbicid vstupuje do rostlinného těla ošetřených plevelů přes pokožku zelených částí rostlin. Působením přípravků dochází k biochemickým procesům, které mají za následek postupné odumírání trávovitých plevelů.

Přípravek vykazuje herbicidní působení vůči běžně se vyskytujícím jednoletým i vytrvalým jednoděložným plevelným druhům vyjma některých druhů lipnic, dále pak ostřice a sítiny, kde je herbicidní účinnost výrazně nižší. Velmi vysokou specifickou účinnost přípravek vykazuje na nejodolnější vytrvalé travní druhy.

Fytotoxicita: přípravek nepůsobí fytotoxicky na žádné běžně pěstované lesní dřeviny v průběhu celého vegetačního i mimovegetačního období.

Návod na použití - registrované dávkování:

| Škodlivý činitel  | Dávka/ha                       | Termín a způsob ošetření          |
|---|--------------------------------|-----------------------------------|
| lesní školky  |                                |                                   |
| hubení trávovitých<br>vzcházení nebo 2-4<br>jednoletých a vytrvalých<br>plevelů | 0,8 - 1 l/ha 200-400 l/ha vody | ve fázi pozdního<br>pravých listů |
| lesní kultury   | 1 l/ha 200-400 l/ha vody       | ve fázi 3-4 pravých listů         |
| pozastavení růstu vytrvalých trav   |                                |                                   |

při výšce 10-20 cm

Poznámka ke způsobu aplikace:

Objem jíchy: vodou ředitelný přípravek se aplikuje v množství 200-400 l/ha. Při aplikaci je nutné zajistit, aby většina asimilační plochy nežádoucích plevelů byla dokonale smáčena jíchou přípravku.

Příprava jíchy: odpovídající množství přípravku vlijeme do postřikovače s polovičním obsahem požadovaného objemu vody, důkladně promícháme a doplníme objem jíchy na odpovídající množství.

Aplikace: v lesních školkách se na produkčních plochách aplikuje nejvíce za použití neseného postřikovače za UKT, celoplošným způsobem - přes vrcholy sazenic, podobným způsobem je možné použít i zádový postřikovač. V kulturách se používá nejčastěji bodovým, pruhovým, nebo celoplošným způsobem přes vrcholy sazenic. Aplikaci je nutné provádět neseným, nebo zádovým postřikovačem, vždy v jarním období (viz návod k použití). V případě nutnosti provedení aplikace v pozdějším období je nutné před aplikací provést vyžnutí trav. Před vlastní aplikací je vždy nutné zjistit zásobu semen v půdě, tak aby nedošlo ke druhotnému zaplevelení ošetřených ploch. Dešťové srážky 2 hodiny po ukončení aplikace přípravku nesnižují jeho herbicidní účinnost.

Skladování:

Přípravek je třeba skladovat v uzavřených originálních obalech v uzamčených suchých a větratelných skladech při teplotách 5-30°C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Je nutné jej chránit před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Při správném skladování je doba použitelnosti přípravku 2 roky od data výroby.

Přípravek je hořlavina II. třídy nebezpečnosti.

| Plevelný druh       | Vysoká účinnost | Částečná účinnost |   | Přípravek neúčinkuje |
|---------------------|-----------------|-------------------|---|----------------------|
|                     |                 | Třtina křovištní  | x |                      |
| Ostružiník          |                 |                   | x |                      |
| Ostřice, sítina     |                 | x                 |   |                      |
| Hasivka orličí      |                 |                   | x |                      |
| Maliník             |                 |                   | x |                      |
| Nálet nežád. dřevin |                 |                   |   | x                    |
| Přeslička           |                 |                   |   | x                    |
| Pýr plazivý         | x               |                   |   |                      |

Hvězdicovité plevele

x