

Escort[®] Nový

Vymaže buriny z vašich strukovín

ESC
Escort

 **BASF**

We create chemistry

Escort® Nový

Predstavenie produktu

Predstavujeme vám nový spoľahlivý herbicídny prípravok na preemergentnú ochranu hrachu a sóje proti všetkým dôležitým jedno a dvojkličnolistovým burinám. Prípravok Escort® Nový je nástupcom známeho a osvedčeného prípravku Escort®, ktorý pestovatelia strukovín veľmi dobre poznajú.

Čo obsahuje Escort® Nový?

Dve osvedčené účinné látky:

- imazamox – razantná účinná látka primárne pôsobiaca cez listy
- pendimethalin – širokospektrálna účinná látka s vynikajúcim pôdnym účinkom

Spôsob pôsobenia herbicídu Escort® Nový

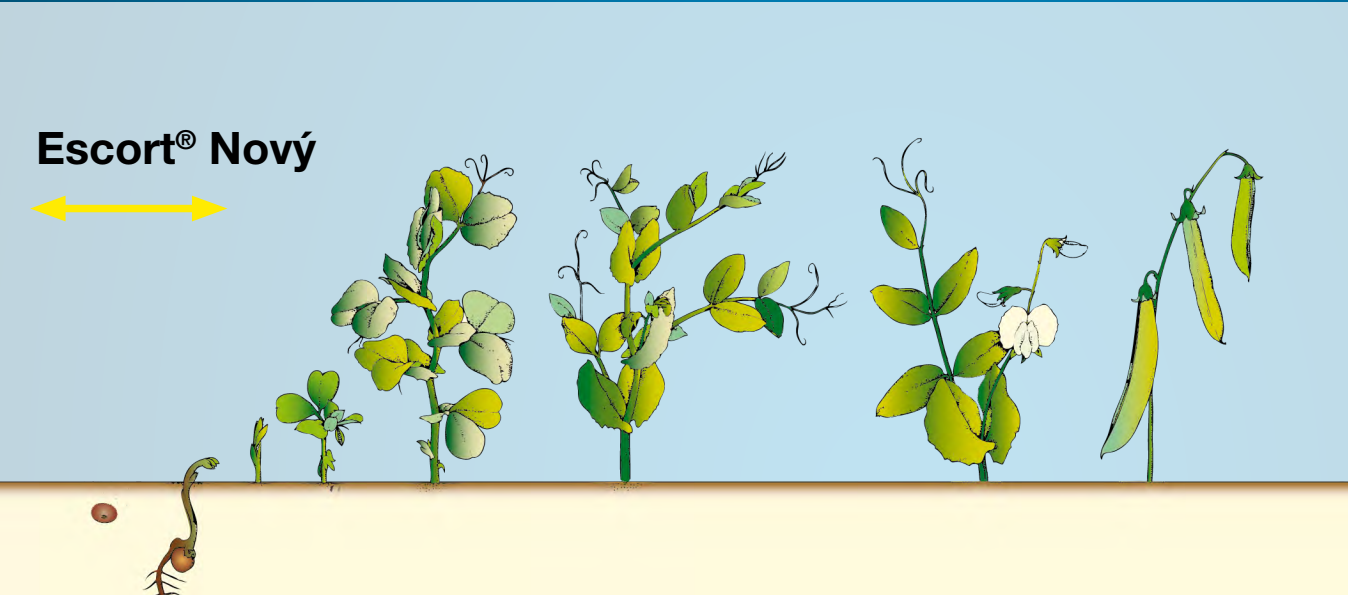
Prípravok Escort® Nový je širokospektrálny herbicíd s dvojakým účinkom. Účinná látka imazamox inhibuje enzým acetolaktátsyntetázu, ktorá sa podieľa na biosyntéze esenciálnych aminokyselín. Imazamox pôsobí primárne cez listy (je nimi prijímaný a potom rozvádzaný do celej rastliny). Účinná látka pendimethalin patrí do skupiny dinitroanilínov, ktoré ovplyvňujú delenie buniek. Pendimethalin je prijímaný hlavne koreňmi a zabezpečuje odumieranie burín krátko po ich vzídení. Prvým príznakom herbicídneho účinku, okrem zastavenia rastu, je tmavočervené sfarbenie alebo chloróza najmladších listov, ktoré postupne prechádzajú do nekróz a odumierania rastlín.

Citlivé vzchádzajúce buriny zasiahnuté prípravkom zastavujú rast, prestávajú konkurovať plodine a hynú. Rýchlosť účinku závisí na druhu a rastovej fáze burín v dobe postreku, teplotných a vlhkostných podmienkach a aplikačnej dávke. Pri nepriaznivých podmienkach pre rast a vývoj burín sa môže herbicídny účinok prejaviť neskôr po aplikácii.



Odporúčané použitie

Escort® Nový v hrachu aplikujte preemergentne, v rastovej fáze BBCH 00 - 07 (po zasiatí až do doby tesne pred vzídením). V sóji použite prípravok len preemergentne (po zasiatí pred vzídením). Aplikácia po vzídení sóje je fytotoxická. Nižšiu dávku použite pri slabšom zaburinení, vyššiu pri silnejšom či pri výskyte odolnejších burín. Dávka vody je 300 – 400 l/ha.



Kvalitné preemergentné ošetrovanie Vám zabezpečí bezproblémový vývoj pestovaných plodín hrachu a sóje neobmedzovaný negatívnymi vplyvmi burín. Toto ošetrovanie si ale vyžaduje splnenie určitých agrotechnických podmienok. Základom je kvalitne pripravená pôda bez veľkých hrúd s minimálnym výskytom trvácich a prerastených burín. Dôležitú úlohu zohrávajú aj ďalšie operácie – sejba, úprava povrchu, aplikácia prípravku a v neposlednom rade aj klimatické podmienky.

Spektrum účinku

Bažanka ročná	• • •
Ciok alepský	• • •
Fialka roľná	• • •
Hluchavky	• • •
Horčičky	• • •
Horčica roľná	• • •
Hviezdica prostredná	• • •
Ježatka kuria	• • •
Kapsička pastierska	• • •
Konopnica napuchnutá	• • •
Láskavce	• • •
Lipkavec obyčajný	• • •
Loboda konáristá	• • •
Ľuľok čierny	• • •
Moháre	• • •
Mrlíky	• • •
Ovos hluchý	• • •
Peniažtek roľný	• •
Podslnečník Theofrastov	• • •
Pohánkovec ovíjavý	• •
Príhľava malá	• • •
Proso siate	• • (•)
Proso vláskovité	• • (•)
Redkev ohnicová	• • •
Repka – výmrav	• • •
Rumančeky	• • •
Slnečnica – výmrav	• •
Stavikrv vtáčí	• • •
Veroniky	• • •
Zemedym lekárske	• •



Vymaže buriny
z vašich strukovín

Technický profil prípravku:

Druh prípravku	herbicíd na preemergentné ošetrovanie hrachu a sóje
Účinná látka	imazamox 16,7 g/l , pendimethalin 250 g/l
Spôsob účinku	cez listy a koreň
Formulácia	emulzný koncentrát
Registrácia	dvojklíčnolistové buriny a jednoročné tráv
Registrácia	hrach, sója
Termín aplikácie	preemergentne BBCH 00 – 07, (po zasiatí až do vzídenia)
Dávkovanie	2,5 – 3,0 l/ha
Dávka vody	300 – 400 l/ha
Balenie	10 l

Hlavné prednosti prípravku Escort® Nový:

- preemergentné ošetrovanie – čistý porast bez burín od začiatku vegetácie
- spoľahlivá účinnosť na široké spektrum jedno a dvojklíčnolistových burín
- dlhé reziduálne pôsobenie
- vysoký stupeň bezpečnosti pre pestovanú plodinu
- jednoduchá a účinná aplikácia – minimalizácia prejazdov
- bez negatívneho vplyvu na kvalitu a výnos pestovanej plodiny
- výrazným spôsobom potláča šírenie pichliača roľného

www.agro.basf.sk

 **BASF**
We create chemistry