

## Reziduální herbicidní přípravek ve formě suspenzního koncentrátu (SC) pro preemergentní a postemergentní hubení jednoletých dvouděložných a jednoděložných plevelů v polních a lesních plodinách a na nezemědělské půdě.

**Účinná látka:** propyzamid 400 g/l (35,6%)

**Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.**

**Pro profesionální použití.**

**SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).**

**OP II.st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.**

**Balení:** 1l HDPE láhev, 5l HDPE kanystr

**Doba použitelnosti:** 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 až +30 °C

### Působení přípravku:

RELVA je reziduální herbicid. Obsahuje účinnou látku propyzamid ze skupiny benzamidů. Jednoděložné a dvouděložné plevely ji absorbují přes kořenovou soustavu a je translokována dál do rostliny. RELVA zůstává účinná několik týdnů ve vrchních vrstvách půdy.

### Spektrum účinnosti:

**Plevely citlivé:** Ježatka kuří noha, lipnice roční, ptačinec žabinec, rdesna, rozrazil, merlík bílý, penizek rolní, hořčice rolní, ředkev ohnice, hluchavky, kopřiva žahavka, lipnice roční, medyněk vlnatý, medyněk měkký, pohánka hřebenitá, ovsík vyvýšený, psárka luční, lipnice obecná, tomka vonná, metlice trsnatá, třtina křovištní, opletka obecná, šťovík tupolistý, ptačinec prostřední, šťovík kadeřavý, přeslička rolní, rdesno červivec, psineček obecný, trojštět žlutavý, srha laločnatá, kostřava, smilka, bezkolenek modrý, jílky, sveřep měkký, bojínka luční, metlička křivolaká, lilek potměchuť, lilek černý, svízel přítula, pryskyřník plazivý, merlík bílý, rozrazil, šťovík menší

**Plevely méně citlivé:** Potlačuje pýr plazivý, šťovíky, přesličky, jitrocele, zemědělm lékařský, kokoška pastušá tobolek, šáchorovité

### Návod k použití

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	Poznámka 4) k dávkování 5) k umístění 6) určení sklizně
řepka olejka ozimá	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	2,1 l/ha	AT	1) ve f. BBCH 13 2) do 12 BBCH	6) semenné porosty

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	Poznámka 4) k dávkování 5) k umístění 6) určení sklizně
jabloň, ostružiník, rybíz černý, angrešt, ostružiník Loganův, hrušeň, slivoň, maliník, rybíz červený	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	4,25 l/ha	AT	1) porosty min. 1 rok staré 2) do 12 BBCH	
reveh rebarbora	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	4,25 l/ha	AT	2) do 12 BBCH	5) pole
jahodník	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	3,5 l/ha	AT	1) porosty min. 1 rok staré 2) do 12 BBCH	5) pole
řepka olejka krmná, kapusta krmná, vodnice	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	1,75 l/ha	AT	1) ve f. 13 BBCH 2) do 12 BBCH	6) semenné porosty
lesní stromy, lesní školky, lesní hospodářství,	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	3,75 l/ha	AT	2) do 12 BBCH	
okrasné dřeviny	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	4,25 l/ha	AT	1) porosty min. 1 rok staré 2) do 12 BBCH	
cukrovka	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	2,1 l/ha	AT	1) ve f. 14 BBCH 2) do 12 BBCH	6) semenné porosty
jetel luční, jetel plazivý	plevely jednoděložné, plevely dvouděložné	1,75 l/ha	AT	2) do 12 BBCH	6) semenné porosty

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

Plodina, oblast použití	Zákaz, omezení
všechny plodiny - semenné porosty	ošetřené plodiny nepoužívejte pro potravinářské účely či krmivo pro zvířata

Přípravek je vhodné aplikovat před zavlažováním nebo v době, kdy je očekáván déšť, protože herbicid musí být srážkami aktivován.

Při teplotách nad 10 °C je třeba přípravek co nejrychleji zapravit do půdy 4–6cm hluboko, nebo ošetřený pozemek důkladně zalít.

Přípravek nezabraňuje klíčení plevelů.

Na lehkých půdách dochází k rychlému odeznění herbicidního účinku, resp. účinek přípravku je krátkodobý.

Neaplikujte na půdu nebo na substráty s obsahem organické hmoty vyšším než 10%. Neaplikujte na umrzlou půdu.

V lesnictví aplikujte okolo stromů.

Pokud po aplikaci přípravku následují srážky, nelze vyloučit zejména na lehkých půdách, splavení přípravku do kořenové zóny rostlin a následné poškození ošetřovaného porostu.

Citlivost druhů a odrůd ošetřovaných dřevin konzultujte s držitelem povolení. Před ošetřením ověřte citlivost na menším počtu rostlin / menší ploše.

Na ošetřeném pozemku lze obilniny vysévat až po 9 měsících, řepu, len, brambor, okurky, špenát, mrkev, kukuřici, košťáloviny, celer a jahody lze pěstovat za 5 měsíců.

V případě zaorávky se může pěstovat hrách, slunečnice, salát, bob, čočka a jiné vikvovité rostliny.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje pouze účinnou látku propyzamid na stejném pozemku po sobě bez přerušování ošetřením jiným herbicidem s odlišným mechanismem účinku.

**Upozornění:** Přípravek je možné používat pouze v souladu s platným Seznamem registrovaných přípravků na ochranu rostlin vydaným ÚKZÚZ.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů

Plodina	bez redukce	tryska 50%	tryska 75 %	tryska 90%
<b>Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů (m)</b>				
řepka olejka ozimá, řepka olejka krmná, vodnice, ostružiník, rybíz černý, angrešt, ostružiník, rybíz černý, angrešt, ostružiník Loganův, hrušeň, slivoň, maliník, červený, lesní stromy, lesní školky, lesní hospodářství, okrasné dřeviny, jahodník, kapusta, reveň rebarbora, jetel, luční, jetel plazivý	4	4	4	4
<b>Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu necílových rostlin (m)</b>				
řepka olejka ozimá, jablonoň, ostružiník, rybíz černý, angrešt, ostružiník Loganův, hrušeň, slivoň, maliník, rybíz červený, řepka olejka krmná, kapusta krmná, vodnice, lesní stromy, lesní školky, lesní hospodářství, reveň rebarbora, jahodník, okrasné dřeviny, cukrovka, jetel luční, jetel plazivý	5	5	5	0

# Relva Granule

**Reziduální herbicidní přípravek ve formě granulí (GR) k přímému použití pro preemergentní hubení jednoletých dvouděložných a jednoděložných plevelů v lesnictví (lesní dřeviny, lesní školky), v městské vegetaci a v produkci okrasných dřevin.**

**Účinná látka:** propyzamid 40 g/kg (4%)

**Před použitím si přečtete přiložený návod k použití.**

**Pro profesionální použití.**

**SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest).**

**OP II.st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.**

**Balení:** 500g, 1 kg a 5 kg HDPE láhev

**Doba použitelnosti:** 2 roky od data výroby; teplota skladování +5 °C – +30 °C

**Působení přípravku:**

RELVA Granule je reziduální herbicid. Obsahuje účinnou látku propyzamid ze skupiny benamidů. Působí systémově. Jednoděložné a dvouděložné plevele ji absorbují přes kořenovou soustavu a je translokována dál do rostliny.

**Spektrum účinnosti:**

**Plevele citlivé:** lipnice roční, pýr plazivý, medyněk vlnatý, medyněk měkký, pohánka hřebeňovitá, ovsík vyvýšený, psárka luční, lipnice obecná, tomka vonná, metlice trsnatá, třtina křovištní, opletka obecná, šťovík tupolistý, ptačinec prostřední, šťovík kadeřavý, přeslička rolní, rdesno červivec, kopřiva žahavka, psineček obecný, trojštět žlutavý, srha laločnatá, kostřavy, smilka, bezkolonec modrý, jílky sveřep měkký, bojínek luční, metlička křivolaká, lilek potměchuť, lilek černý, svízel přítula, pryskyřník plazivý, merlík bílý, rozrazil, šťovík menší

**Plevele méně citlivé:** zemědělní lékařský, kokoška pastušá, šáchorovitě

**Návod k použití**

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitečnost	OL (dny)	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	Poznámka 4) k dávkování 5) umístění 6) určení sklizně
lesní dřeviny, lesní školky	plevele jednoděložné, plevle dvouděložné	37,5 kg/ha	AT	1) postemergentně 2) preemergentně	
okrasné dřeviny, okrasné dřeviny - školky	plevele jednoděložné, plevle dvouděložné	37,5 kg/ha	AT	1) postemergentně 2) preemergentně	

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

# Relva Granule

Plodina, oblast použití	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
lesní dřeviny, lesní školky, okrasné dřeviny	rozhoz	1x za sezónu, od 1. 10. do 31. 1.

Lesní dřeviny, lesní školky - ošetřované kultury musejí být min. 4 týdny zakořeněné.

Okrasné dřeviny, okrasné dřeviny - školky: na konečném stanovišti min. 1 rok, v případě sázení na jaře mohou být ošetřeny na podzim.

Přípravek je vhodné aplikovat před zavlažováním, nebo v době, kdy je očekáván déšť, protože herbicid musí být srážkami aktivován.

Neaplikujte na zasněženou nebo umrzlou půdu, nebo když se předpokládá tání - možnost fytotoxicity.

Pokud po aplikaci přípravku následují srážky, nelze vyloučit zejména na lehkých půdách splavení přípravku do kořenové zóny rostlin a následné poškození ošetřovaného porostu.

Citlivost druhů a odrůd ošetřovaných dřevin konzultujte s držitelem povolení.

Před ošetřením ověřte citlivost na menším počtu rostlin / menší ploše.

Přípravek nesmí zasáhnout okolní porosty ani oseté pozemky nebo pozemky určené k setí. Přípravek se aplikuje rozhozem.

**Upozornění:** Přípravek je možné používat pouze v souladu s platným Seznamem registrovaných přípravků na ochranu rostlin vydaným ÚKZÚZ.