

## Přípravek na ochranu rostlin

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE PŘILOŽENÝ NÁVOD K POUŽITÍ.

ETIKETA PRO POUŽITÍ PŘÍPRAVKU V RÁMCI POVOLENÍ NA OMEZENOU DOBU NEPŘESAHOJÍCÍ 120 DNŮ (TJ. OD 29. 5. 2023 DO 25. 9. 2023) PODLE ČL. 53 NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1107/2009.

# REGLONE®

Postřikový herbicidní neselektivní přípravek ve formě rozpustného koncentrátu k desikaci vaječnicků, svazenky, ředkve olejné, jetelovin, brambor, lnu setého a pelušky.

Povoleno nařízením ÚKZÚZ čj. UKZUZ 025084/2023 ze dne 15. 2. 2023.

### Kategorie uživatelů:

Pouze pro profesionální uživatele.

### Název a množství účinné látky:

dikvát 200 g/l (ve formě soli dikvát-dibromid) (31,8 %)

### Název nebezpečné látky:

dikvát dibromid

### Označení přípravku:



### Nebezpečí

H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H331	Toxický při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P260	Nevdechujte páry/aerosol.
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
P280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
P301+P312	PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P330	Vypláchněte ústa.
P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v

P311 klidu v poloze usnadňující dýchání.  
 P305+P351+P338 Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
 P308+P311 PŘI expozici nebo podezření na ni: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.  
 P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
 P391 Uniklý produkt seberte.  
 P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/ Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

**Držitel rozhodnutí o povolení / Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení přípravku na ochranu rostlin na trhu:** Syngenta Limited, Priestley Road, Surrey Research Park, GU2 7YH Guildford, UK

**Právní zástupce v ČR:** Syngenta Czech s.r.o., Coral Office Park Nové Butovice Budova D, Bucharova 1314/8, 158 00, Praha 5, tel.: 222 090 411

**Číslo šarže:** uvedeno na obalu

**Datum výroby formulace:** uvedeno na obalu

**2D kód:** uvedeno na obalu

**Doba použitelnosti přípravku:** použití **od 29. 5. 2023 do 25. 9. 2023**

**Množství přípravku v obalu:** 10 l v HDPE nebo PET kanystru se šroubovým uzávěrem

**Způsob působení:**

<b>SKUPINA</b>	<b>22 (D)</b>	<b>HERBICID</b>
----------------	---------------	-----------------

Přípravek je přijímán listy a zelenými částmi rostlin. V průběhu fotosyntézy je produkován superoxid, který poškozuje buněčné membrány a cytoplasmu. V rostlinách se částečně šíří xylémem. Po postřiku rostliny přípravek REGLONE rychle absorbují, takže jeho účinnost na nadzemní části rostliny je rychlá a první příznaky jeho působení (chlorotické skvrny, vadnutí) se zpravidla objevují již za několik hodin. Trávy a víceleté plevely jen dočasně poškozuje. Při styku s půdou se zcela inaktivuje, takže v půdě nezanechává žádná biologicky aktivní rezidua.

**Rozsah povoleného použití:**

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL	4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně
vojtěška	desikace	4 l/ha	3-5	1) na počátku dozrávání porostu	6) množitelské porosty
svazenka	desikace	4 l/ha	7	1) od 84 BBCH do 89 BBCH	6) množitelské porosty

<b>ředkev olejná</b>	desikace	2-3 l/ha	AT	1) na počátku dozrávání porostu	6) pro produkci osiva pro strniskové směsky, na zelené hnojení
<b>jeteloviny</b>	desikace	3,5 l/ha	3-5	1) na počátku dozrávání porostu	6) množitelské porosty
<b>brambor</b>	desikace	3-4 l/ha	7-14	1) před sklizní, podle stavu porostu, a náletu přenašečů virových chorob	6) sadbové
<b>len setý</b>	desikace	2,5-4 l/ha	7		6) pro produkci osiva, pro technické účely
<b>peluška</b>	desikace	2,5-4 l/ha	6 (7)		6) množitelské porosty

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem aplikace a sklizní.

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

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině
brambor, jeteloviny, ředkev olejná, vojtěška	200-600 l/ha	postřik	1x
svazenka	400-800 l/ha	postřik	1x
len setý, peluška	300-500 l/ha	postřik	1x

#### Upřesnění použití:

#### Zákazy a omezení:

Plodina, oblast použití	Zákaz, omezení
brambor, jeteloviny, ředkev olejná, vojtěška, svazenka, len setý, hrách setý-peluška	Posklizňové zbytky ošetřených rostlin musí být buď zaorány nebo odstraněny z pozemku a zlikvidovány. Zbytky ošetřených rostlin nesmí být použity ke zkrmování nebo podestýlce hospodářských zvířat.

#### Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí:

Ochranná vzdálenost, neošetřená tímto přípravkem od okraje ošetřovaného pozemku (resp. ze všech stran pozemku), je 20 metrů, přičemž současně platí požadavek na použití zařízení omezujícího úlet (třída omezení úletu 90 %).

Uživatel pozemku (DPB dle LPIS) je povinen informovat před použitím přípravku všechny sousedy, kteří by mohli být vystaveni úletu aplikační kapaliny (především, jejichž pozemky sousedí s ošetřovaným pozemkem).

Uživatel DPB dle LPIS je povinen informovat nejpozději 2 pracovní dny před použitím přípravku místně příslušné pracoviště Oddělení kontroly zemědělských vstupů ÚKZÚZ, v

jehož územní působnosti se nachází ošetřované pozemky (DPB), a to prokazatelným způsobem (např. do datové schránky ÚKZÚZ, na e-mail [podatelna@ukzuz.cz](mailto:podatelna@ukzuz.cz)). V oznámení uvede uživatel DPB následující údaje:

1. Název místně příslušného oddělení kontroly zemědělských vstupů (<http://eagri.cz/public/web/ukzuz/portal/krmiva/neviditelny/ro-zemedelske-inspekce.html>), kam je oznámení směřováno,
2. Název společnosti, adresa, IČO, která bude aplikaci přípravku provádět,
3. Datum aplikace přípravku,
4. Č. DPB dle LPIS a název katastrálního území, kde bude aplikace provedena,
5. Obchodní název přípravku a plodina, která bude přípravkem ošetřena.
6. Název, typ zařízení pro aplikaci přípravku, které bude pro aplikaci použito, a jeho výrobní číslo
7. Název uzavřeného/bezkontaktního systému pro plnění nádrže aplikačního zařízení přípravky (CTS – Closed Transfer System), který bude použit při přípravě postřikové kapaliny a způsob napojení na zařízení pro aplikaci přípravku.

Uživatel pozemku musí zajistit vhodné označení po okraji ošetřovaného pozemku, během aplikace, a to až do zaorání zbytků rostlin/ošetřených částí rostlin, například cedulemi (v přiměřené vzdálenosti od sebe, maximálně však 25 metrů) s nápisem:

„Chemicky ošetřeno. ZÁKAZ vstupu pro nepovolané osoby na ošetřené plochy do doby sklizně!“ s doplněním časových termínů a současně uvede kontakt na osoby/firmu, která aplikaci prováděla.

### **Další omezení:**

Při aplikaci je třeba použít traktor nebo samojízdný postřikovač s uzavřenou kabinou pro řidiče typu 3 nebo 4 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu a aerosolu, i parám.

Ruční aplikace přípravku ani aplikace při použití nižšího typu kabiny není povolena.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob. Postřik nesmí zasáhnout okolní porosty.

Přípravek nelze míchat s jinými přípravky na ochranu rostlin ani s pomocnými prostředky.

Zamezte styku přípravku a aplikační kapaliny s kůží a očima.

Nejezte, nepijte a nekuřte při práci a až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků.

Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) se důkladně osprchujte.

Po skončení práce ochranný oděv a další OOPP vyperte/očistěte.

Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

Práce s přípravkem je zakázaná pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé.

Práce s přípravkem je nevhodná pro alergické osoby.

Vstup na ošetřený pozemek za účelem kontroly provedení postřiku je možný až za dva dny po aplikaci.

Zajistěte na místech/pracovištích, kde se nakládá s koncentrovaným přípravkem, dostatek čisté vody pro případnou první pomoc.

### **Příprava aplikační kapaliny:**

Při přípravě aplikační kapaliny a následném plnění postřikovače nutno VŽDY použít UZAVŘENÝ systém plnění (tzv. CTS) ke snížení expozice.

Při přípravě aplikační kapaliny nepoužívejte kontaktní čočky.

Otvírání obalů a přípravu aplikační kapaliny (postřikové jíchy) provádějte ve venkovních prostorech.

Další údaje uvedeny v bodu: „Další údaje a upřesnění“.

## Čištění zařízení pro aplikaci přípravku:

Uvedeno v bodu: „Další údaje a upřesnění“.

## Osobní ochranné pracovní prostředky:

<b>Osobní ochranné pracovní prostředky při přípravě, plnění a čištění aplikačního zařízení:</b>	
Ochrana dýchacích orgánů	vždy při otvírání obalů, ředění přípravku a plnění zařízení: vhodný typ polomasky (např. ČSN EN 405+A1 nebo ČSN EN 140) doplněný o filtry (např. filtry typ A) při čištění zařízení: vhodný typ polomasky (např. ČSN EN 405+A1 nebo ČSN EN 140), doplněný o filtry (např. filtry typ A), popř. filtrační polomaska proti částicím (ČSN EN 149+A1, typ min. FFP2)
Ochrana rukou	VHODNÉ ochranné rukavice s piktogramem ochrana proti pesticidům (ČSN EN ISO 18889) nebo ochrana proti chemikáliím (ČSN EN ISO 374-1)
Ochrana očí a obličeje	ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166 resp. nově ČSN EN ISO 16321-1
Ochrana těla	ochranný oděv pro práci s pesticidy typu C3 (ČSN EN ISO 27065) nebo proti chemikáliím typu 3 nebo typu 4 (ČSN EN 14605+A1) <i>Nelze použít jen bavlněný oděv typu montérky.</i>
Dodatečná ochrana hlavy	není nutná
Dodatečná ochrana nohou	pracovní/ochranná obuv (uzavřená, odolná proti průniku a absorpci, např. gumové, nitrilové nebo plastové holínky ve třídě min. II. podle ČSN EN ISO 20347)
Společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protřžené rukavice) je třeba urychleně vyměnit

## **Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci polním postřikovačem:**

Při vlastní aplikaci, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče typu 3 nebo 4 (podle ČSN EN 15695-1), tj. se systémy klimatizace a filtrace vzduchu – proti prachu, aerosolu a parám, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

## Informace o první pomoci:

### **Všeobecné pokyny:**

VŽDY při nadýchání (par, aerosolu) nebo projeví-li se zdravotní potíže, nebo v případě pochybností urychleně kontaktujte lékaře.

Při bezvědomí nebo sníženém vnímání uložte postiženého do zotavovací (dříve stabilizované) polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, uvolněte oděv a dbejte o průchodnost dýchacích cest.

Osoba, která poskytuje první pomoc, musí dbát na svoji vlastní bezpečnost.

### **První pomoc při nadýchání:**

Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. Nebo přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Odložte oděv, jestliže byl znečištěn/potřísněn přípravkem.

**První pomoc při zasažení kůže:**

Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte, pokud možno teplou/vlažnou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.

**První pomoc při zasažení očí:**

Vyplachujte oči alespoň 10 minut velkým množstvím, pokud možno vlažné čisté vody. Má-li osoba kontaktní čočky, vyjměte je, pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

**První pomoc při náhodném požití:**

Vypláchněte ústa vodou. Podejte, pokud možno cca 5-10 tablet rozdrceného aktivního uhlí a dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

**Skladování:**

Přípravek skladujte v uzavřených originálních a neporušených obalech v chladu, v dobře větratelných a uzavřených skladech při teplotách +5 °C až +30 °C, odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním zářením.

**Likvidace obalů a zbytků:**

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody se zředí v poměru cca 1:5 s vodou a beze zbytku vystříkají na ošetřovanou plochu a nesmějí zasáhnout zdroje podzemních a recipienty povrchových vod.

Zákaz opětovného použití obalu.

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí vodou a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo se spálí ve schválené spalovně vybavené dvojestupňovým spalováním s teplotou 1200 °C - 1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin. Stejným způsobem je nutno likvidovat nepoužitelné zbytky přípravku po nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny).

**Další údaje a upřesnění:****Příprava aplikační kapaliny:**

Odměřené množství přípravku se za stálého míchání vlije do nádrže aplikátoru naplněné do poloviny vodou a doplní na stanovený objem. Při přípravě směsi je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. Přípravu aplikační kapaliny (postřikové jíchy) provádějte ve venkovních prostorách s dostatečným přísunem čerstvého vzduchu.

**Čištění zařízení pro aplikaci přípravku:**

Okamžitě po skončení postřiku důkladně vyčistěte aplikační zařízení. Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky třikrát čistou vodou (minimálně 5 %

objemu nádrže postřikovače) dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku. V případě nedostatečného vypláchnutí aplikačního zařízení nelze vyloučit poškození následně ošetřovaných rostlin.

Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nese spotřebitel.

Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

**UFI: D2VS-23WV-A00M-FDRT**

® Registrovaná ochranná známka společnosti Syngenta.

The Syngenta logo features the word "syngenta" in a lowercase, rounded, light blue font. A single, stylized green leaf is positioned above the letter 'g'.