

HNOJIVO ES Hnojivo NP – roztokové, 3; 17,5		
3 % (v/v) N amidický	vodorozpustný amidický dusík	43 g/l
17,5 % (v/v) P ₂ O ₅	vodorozpustný oxid fosforečný	255,5 g/l

Při práci s koncentrovaným hnojivem REVITIN® bezpodmínečně dbejte bezpečnostních pokynů uvedených níže a dodržujte doporučené dávkování a způsob přípravy postřikové jichy.

Zvláštní pokyny pro používání:
Hnojivo je určeno pouze pro profesionální použití!
Neaplikujte neředěné; koncentrované hnojivo je **žiravou kapalinou!**
Nepoužívejte ve směsi s přípravky na bázi polysulfidu vápníku (Sulka) a společně s přípravky na ochranu rostlin, které nejsou tolerantní k nízkému pH postřikové kapaliny. Při práci s koncentrovaným hnojivem REVITIN bezpodmínečně dbejte bezpečnostních pokynů, uvedených níže a dodržujte doporučené dávkování a způsob přípravy postřikové jichy.

Obsah balení: 29,2 kg • 7,3 kg (tj. 20 litrů • 5 litrů)

Výrobce: AGRA GROUP a.s., Tovární 201, 387 15 Střelské Hoštice, Czech Republic

Podmínky skladování:

Skladujte v originálních obalech při teplotě **-25 °C až +30 °C** na uzamčeném, chladném a dobře větraném místě.

Maximální množství vrstev při skladování: 2 vrstvy

Doba použitelnosti: 18 měsíců od data výroby hnojiva při dodržení podmínek skladování.

Rozsah a způsob použití:

Hnojivo REVITIN je určené do společných aplikací s listovými hnojivy ze sortimentu společnosti AGRA GROUP a.s. s obsahem fosforu řady CAMPOFORT, FORTESTIM a RETAFOS a to v případech, kdy je nutné k přípravě postřikové jichy použít vodu s vysokou tvrdostí (od kategorie „středně tvrdá“). Po smísení s uvedenými hnojivy se používá k mimokořenové výživě postřikem na list rostlin. Hnojivo se používá vždy, když tvrdost ředící vody působí problémy při přípravě postřikové jichy s hnojivy, obsahujícími vyšší koncentrace fosforu.

Při přípravě postřikové jichy s přídatkovým hnojivem REVITIN® používejte vodu nejvýše do kategorie tvrdosti „středně tvrdá – tvrdá“. U kategorie tvrdosti velmi tvrdá je potřeba zvýšit dávku REVITINU® až na dvojnásobek a zvýšit objem aplikované postřikové jichy na hektar až o 50%.

Hnojivo, kromě zvýšení obsahu rostlinných živin (N,P) v postřikové jíše, upravuje její pH a zabraňuje tvorbě sraženiny fosfátů se složkami ředící vody s vysokou tvrdostí. Stupeň pH výsledné postřikové jichy se pak podle použité ředící vody a druhu hnojiva obvykle pohybuje v oblasti 3,5 - 6 .

Dávkování přípravku je závislé na množství použitého fosforečného hnojiva:

Přípravek	Dávkování REVITIN®	Odpovídající dávka na ha
FORTESTIM®-gama	5 l/100 l přípravku	0,35 l/ha
RETAPOS, CAMPOFORT® Fosfamid, CAMPOFORT® Garant P	6 l/100 l přípravku	0,6 l/ha
CAMPOFORT® Forte	3-4 l/100 l přípravku	0,3 – 0,4 l/ha

Příprava postřikové jichy: odměřené množství přípravku REVITIN® se vlije do nádrže postřikovače naplněné zhruba do 2/3 vodou a promíchá se. Pak za stálého míchání se může přidávat další fosforečné hnojivo v doporučených dávkách dle tabulky s dávkováním, po té se nádrž postřikovače doplní vodou.

Upozornění: REVITIN® se dává do postřikové vody vždy jako první.

Při aplikaci dbáme těchto zásad:

1. Nepřekračujeme doporučenou koncentraci živného roztoku.
2. Nestříkáme při prudkém slunci a vysokých teplotách; nejlepší je ranní (po sejiti rosy) nebo pozdně odpolední aplikace, postřik před deštěm nebo za deště není účinný.
3. Nestříkáme porosty fyziologicky či mechanicky poškozené nebo silně napadené chorobami a škůdci.
4. Připravenou postřikovou jíchu za stálého míchání ihned aplikujeme až do úplného spotřebování.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

NEBEZPEČÍ



Přípravek REVITIN® je podle Nařízení (ES) 1272/2008 klasifikován jako nebezpečný.

Třída nebezpečnosti: Žíravost/dráždivost pro kůži kat. 1 B.

Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 1.

(H314): Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. **H318** Způsobuje vážné poškození očí.

Nebezpečná složka: **Kyselina fosforečná, 25 %**.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

(P101): Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku

(P102): Uchovávejte mimo dosah dětí

(P280): Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

(P301 + P330 + P331): PŘI POŽITÍ: vypláchněte ústa. **NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ!**

(P305+P351+P338): PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

(P303+P361+P353): PŘI STYKU S KŮŽÍ: (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

(P310): Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

První pomoc:

Při zasažení očí: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. K vyšetření musí být odeslán každý i v případě malého zasažení.

Při požití: Okamžitě volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře. Okamžitě vypláchněte ústní dutinu pitnou vodou. Podejte vypít 2-5 dl chladné vody. V žádném případě nevyvolávejte zvracení. Hrozí perforace jícnu a žaludku. K pití se postižený nesmí nutit, zejména má-li již bolesti v ústech nebo krku. Nepodávejte nic ústy, pokud je postižený v bezvědomí, nebo má-li křeče. Nepodávejte aktivní uhlí. Nepodávejte žádné jídlo.

Při styku s kůží: Hned svlečte potřísněné šatstvo; před mytím nebo v jeho průběhu sundejte prstýnky, hodinky, náramky, jsou-li v místech zasažení kůže. Postižené místa na kůži okamžitě opláchněte velkým množstvím vlažné vody. Oplach provádějte nejméně 15 min., v žádném případě neprovádějte neutralizaci! Poleptané části kůže překryjte sterilním obvazem. Přivolejte lékaře.

Způsoby zneškodňování látky/přípravku:

Zbytky přípravku (případně oplachovou vodu) shromážděte k opětovnému použití jako hnojiva.

Prázdné obaly mohou být po odpovídajícím vyčištění vodou recyklovány.

Obsah rizikových prvků v hnojivu nepřekračuje limitní hodnoty stanovené vyhláškou č. 474/2000 Sb. (Cd < 1 mg/kg • Pb < 10 mg/kg • Hg < 1 mg/kg • As < 10 mg/kg • Cr < 50 mg/kg).

Výrobek je uváděn do oběhu v souladu s požadavky Nařízení (ES) č. 2003/2003 O hnojivech ze dne 13. 10. 2003 ve znění pozdějších předpisů. Výrobek odpovídá typu, uvedenému v odstavci C.2.3. Přílohy 1 Nařízení.

AGRA servis: www.agra.cz, +420 383 399 737

Datum výroby/číslo výrobní šarže: