

**NP 11-27****Výrobce:** Prayon s.a., Rue J. Wauters 144, Engis , B4480, Belgie**Dodává:** HOKR, spol. s r.o., Smilova 485, Zelené Předměstí, 53002 Pardubice, IČO: 00580295**Číslo ohlášení:** O1538**Číslo typu:** 5.1**Chemické a fyzikální vlastnosti výrobku:**

| Vlastnost                                                               | Hodnota   |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Dusík celkový jako N v %                                                | 11,0      |
| Amonný dusík jako N v %                                                 | 11,0      |
| Fosfor rozpustný v minerálních kyselinách jako $P_2O_5$ v %             | 27,0      |
| Fosfor rozpustný ve vodě a neutrálním citranu amonném jako $P_2O_5$ v % | 26,0      |
| Fosfor vodorozpustný jako $P_2O_5$ v %                                  | 17,0      |
| Hořčík celkový jako MgO v %                                             | 2,0       |
| Síra celková jako S v %                                                 | 10,0      |
| Síra vodorozpustná jako S v %                                           | 9,2       |
| Částice od 1 mm do 4 mm v %                                             | min. 90,0 |
| Částice pod 1,0 mm v %                                                  | max. 3,0  |
| Částice nad 10 mm v %                                                   | 0         |

**Obsah rizikových prvků splňuje limity platné v ČR.****Rozsah a způsob použití:**

Hnojivo se doporučuje používat při aplikaci fosforu k podzimnímu předseťovému hnojení nebo regeneračnímu hnojení ozimů. Možné použití rovněž k základnímu jarnímu hnojení s nutností dodatečného dusíkatého přihnojování plodin. Nedoporučuje se současná aplikace s hnojivy obsahujícími hořčík a vápník, dochází k zvrhávání fosforu. Uvedené dávky vyjadřují celkovou potřebu živiny a jsou pouze orientační. Pro konkrétní plodiny je vhodné upřesnit dávky a jejich případné dělení, nejlépe podle zásoby fosforu v půdě, případně výživného stavu rostlin. Půda s vysokou zásobou fosforu se nehnojí. Pokud půda vykazuje velmi malou zásobu fosforu, je třeba volit doporučené dávky při horní hranici.

**Doporučené dávkování:**

| Kultura                   | dávka v kg/ha |
|---------------------------|---------------|
| Pšenice, žito, ječmen oz. | 140–200       |
| Ječmen j., Oves           | 140–200       |
| Řepka ozimá               | 230–450       |
| Kukuřice                  | 170–250       |
| Červená řepa              | 120–230       |
| Travní porosty            | 120–230       |

**Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:**

Hnojivo může ohrozit zdraví. Prach v závislosti na koncentraci působí dráždivě až leptavě na pokožku, dýchací cesty a oči, může způsobovat i záněty spojivek. Je třeba dodržovat zásady osobní hygieny a používat osobní ochranné pracovní prostředky (pracovní rukavice, ochranné brýle, případně respirátor). Při práci s hnojivem je zakázáno jíst, pít a kouřit. Po práci a před jídlem omýt ruce teplou vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Chraňte před dětmi!

**Zasažení očí:** co nejrychleji a nejdůkladněji vyplachovat oba spojivkové vaky proudem čisté vody.

**Požítí:** vypít bezprostředně po požití 0,5 l vlažné vody a vyhledat lékaře.

**Zasažení pokožky:** rychle opláchnout dostatečným množstvím vody, později důkladně, ale bez velkého mechanického dráždění, omýt vodou a mýdlem, odložit zasažený oděv.

Ve všech těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledat lékařskou pomoc.

**Doprava a skladování:**

Hnojivo musí být skladováno v suchých a větratelných skladech s nepropustnou podlahou odděleně od ostatních hnojiv, krmiv a ostatních látek. Ve skladech musí být zabráněno nekontrolovanému přístupu osob, zejména dětí. Hnojivo nesmí být ani přechodně skladováno ve vlhkém prostředí. Hnojivo ani jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje, včetně povrchových vod. V místech uložení hnojiva je nebezpečné pracovat s otevřeným ohněm a svářet. Uchovávejte odděleně od potravin. Uchovávejte mimo dosah dětí.

**Doba použitelnosti:** 24 měsíců od data výroby při dodržení podmínek skladování.

**Hmotnost:**

**Hnojivo se dodává balené nebo volně ložené**

**Datum výroby:**