

AMOFOS NP 12-52Výrobce: **OAo Fosforit Kingisepp, Promzona, Leningradská oblast, Kingisepp, Rusko**Dovozce: **HOKR, spol. s r.o., Smilova 485, Pardubice**číslo typu: **6.1**číslo rozhodnutí o registraci: **2708****Chemické a fyzikální vlastnosti:**

Chemická a fyzikální vlastnost	hodnota	
celkový dusík jako N v %		12,0
fosforečnan rozpustný v neutrálním citranu amonném jako P ₂ O ₅ v %		52,0
fosforečnan rozpustný ve vodě jako P ₂ O ₅ v %		48,0
vlhkost v %	max.	1,0
částice od 1mm do 4mm v %	min.	90,0
částice pod 1mm v %	max.	3,0
částice nad 10mm v %		0,0

Obsah rizikových prvkůsplňuje zákonem stanovené limity (kadmium v mg/kg P₂O₅, ostatní v mg/kg hnojiva):

kadmium 50, olovo 15, rtuť 1,0, arzen 10, chrom 150.

Rozsah a způsob použití

Hnojivo se doporučuje používat při aplikaci fosforu k podzimnímu předset'ovému 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

Doporučené dávkování:

kultura	dávka v kg/ha
obiloviny	100 – 200
brambory	100 – 200
zelí, mrkev, řepa	150 – 250
rajčata, okurky	100 – 150
jahody	100 – 150
plodová zelenina	100 – 150
travní porosty	50 - 150

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.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci.

Zamezte styku s kůží a očima. Používejte vhodné ochranné rukavice, osobní pracovní prostředky pro oči a obličej. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody.

Podmínky skladování

Volně ložený amofos se skladuje ve skladech v hromadách do maximální výše 6 m, od sebe vzdálených minimálně 2 m, nebo v odděleních (boxech). Hromady i oddělení musí být označeny názvem hnojiva. Uchovávejte odděleně od potravin. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného přepravce.

Hnojivo se dodává volně ložené i balené.

Doba použitelnosti: 36 měsíců od dodávky hnojiva při dodržení podmínek skladování.

Datum balení/expedice:

Hmotnost náplně: