

PK 14 14 (+4+8)**HNOJIVO ES**

Označní typu: Hnojivo PK (Mg,S) 14 14 (4, 8) obsahující částečně rozložený fosfát s hořčíkem a se sírou

Deklarovaný obsah:

Celkový fosfor (P) jako P_2O_5 v %	14 %
Fosforečnan rozp. v minerální kyselině	14
Fosforečnan rozp ve vodě a v neutrál. citrátu amonném	10,5%
Fosforečnan vodorozpustný	5,6%
Celkový draslík (K) jako K_2O % vodorozp.	14%
Hořčík (Mg) jako MgO	4%
Síra (S)	8%
Vápník (Ca) jako CaO	22%

AMFERT, Amsterdam Fertilizers, Giulinstr. 2, Ludwigshafen D67065 Německo

Rozsah a způsob použití

Hnojivo PK 14-14 se používá k podzimnímu hnojení ozimů – řepky a pšenice, kde je omezeno hnojení dusíkem nitrátovou směsicí, k zásobnímu hnojení na podzim a k základnímu hnojení jařin pokud je potřeba dodat fosforu a draslíku vyrovnaná a je také potřeba dodat hořčík a síru. Doporučené dávkování:

Pšenice	200 – 300 kg/ha
Jarní ječmen slad.	100 – 200 kg/ha
Řepka	200 – 300 kg/ha
Cukrovka	300 – 400 kg/ha
Louky a pastviny	200 – 300 kg/ha
Kukuřice	300 – 400 kg/ha
Zelenina	200 – 350 kg/ha

Uvedené dávky vyjadřují orientační potřebu živin. Pro konkrétní plodiny je vhodné upřesnit dávky a jejich případné dělení s využitím platných norem při zohlednění hnojení statkovými hnojivy a vlivu předplodiny nebo objektivních diagnostických postupů.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci

Prach granulovaného hnojiva v závislosti na koncentraci dráždí pokožku, dýchací cesty a může způsobovat i záněty spojivek, proto je třeba chránit především pokožku proti prachu oděvem a ochrannými rukavicemi, případně i sliznice protiprašným respirátorem a ochrannými brýlemi. Při práci s hnojivem je zakázáno pít, jíst, kouřit. Je třeba dodržovat zásady osobní hygieny, po práci a před jídlem umýt pokožku rukou teplou vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním krémem.

První pomoc

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.

Podmínky skladování

Volně ložené hnojivo 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

Hnojivo je dodáváno volně ložené. Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod. Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného přepravce. Nepodléhá předpisu ADR/RID.

Doba použitelnosti: 24 měsíců od dodávky hnojiva při dodržení podmínek skladování