

PK sol

Výrobce: Výzkumný ústav anorganické chemie a.s., Revoluční 84, Ústí nad Labem

číslo rozhodnutí o registraci: **0680**

PK sol je roztok hydrogenfosforečnanu draselného, který obsahuje 20,0 % fosforu (P_2O_5) a 24,0 % draslíku (K_2O). Neobsahuje chloridy ani vápník

Chemické složení:

Znak jakosti:	hodnota
Fosforečnan rozpustný ve vodě jako P_2O_5 v %	20,0
Vodorozpustný draslík jako K_2O v %	24,0
pH zředěného roztoku	6 - 8

Obsah rizikových látek:

Splňuje zákonem stanovené limity: (mg/kg hnojiva) kadmium 50; olovo 15; rtuť 1; arsen 10; chrom 150

Rozsah a způsob použití

PK sol se používá zejména na jaře při zahájení vegetace polních plodin, případně v průběhu růstu při zjištění aktuálního nedostatku.

Doporučené dávky PK solu:

Plodiny	Dávkování v l na ha
fazole, hrách	2 - 3
okurky, cibule, rajčata a brambory	4 - 6
jádroviny, peckoviny a vinná réva	3 - 6
obilniny	4 - 6
bobuloviny	3 - 4
jahody	4 - 6
olejniny a cukrovka	3 - 5

Odměřené množství PK solu nalijeme do 10 l konve, kde jsou již cca 2 - 3 l vody, doplníme za stálého míchání na stanovený objem.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

PK sol není látkou požárně nebezpečnou ani výbušnou .

Ve smyslu platných předpisů o jedech a jiných látkách škodlivých zdraví není jedem ani žíravinou. Může však poškozovat zdraví zejména při požití, kontaktu se sliznicemi, zasažení očí a opakovanému kontaktu s pokožkou.

Zamezte styku s kůží a očima (S 24/25). Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc (S 26). Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice (S 36/37). Nejezte, nepijte a nekuřte při používání (S 20/21). Uchovejte mimo dosah dětí (S 2).

První pomoc:

Při požití: Vypít bezprostředně po požití 0,5 l vlažné vody a vyhledat lékaře.

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.
Při zasažení pokožky:Odstranit potřísněný oděv a pořádně omýt vodou a mýdlem.
Ve všech vážnějších případech poškození zdraví a při požití vždy vyhledat lékaře.

Teplota volně loženého zboží nesmí klesnout pod $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$. Výrobek nesmí být expedován při teplotě nižší než $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$.

U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností $\pm 3\%$.

Doporučená doba skladovatelnosti v neporušených obalech činí 18 měsíců od data výroby.

Velikost balení: 20 l, 1000 l

Datum výroby:

