

FEROSOL

Ferosol obsahuje síran železnatý, síran železitý a vodu.

Chemické a fyzikální vlastnosti

vlastnost	hodnota
Celkové železo jako Fe v %	4,0

Obsah rizikových prvků:

Splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg hnojiva: kadmium 1,0, olovo 10, rtuť 1,0, arsen 10, chrom 50.

Rozsah a způsob použití:

Ferosol je koncentrát železa určený k preventivnímu nebo kurativnímu odstraňování nedostatku využitelného železa v rostlinách. Při kurativní aplikaci formou postřiku na list odstraňuje chlorózy. Preventivně se aplikuje do porostů na stanovištích s vysokým obsahem vápníku. Preventivní aplikaci lze doporučit také u kultur náročných na dostatečný množství železa nebo u kterých hrozí výskyt chloróz. K takto náročným plodinám patří: vinná réva, bobuloviny, peckoviny, chmel, zelenina a okrasné rostliny.

Příprava hnojiva a dávkování:

Nejvhodnější použití je začátkem vegetace po olistění kultur. Od této doby lze hnojivo aplikovat ve 14 denních intervalech minimálně 4x za sebou. Kromě doby kvetení, kdy jsou porosty citlivější, je možné hnojivo aplikovat po celou dobu vegetace. Doporučená dávka je 4 – 6 l koncentrátu na ha jedné aplikace.

Pro aplikaci platí obecné zásady pro foliární výživu rostlin, tj. nejvhodnější doba pro aplikaci je za vyšší relativní vlhkosti a nižších teplotách. Optimální je brzy po ránu, večer, nebo při zatažené obloze.

Zároveň se používá i k přihnojování pokojových rostlin, skleníkových a truhlíkových květin zálivkou v množství 5 ml do 1 l vody. Tento roztok se dává asi 0,1 litrů na 2 kg zeminy (průměrný květináč). Zálivka se provádí během vegetace každých 14 dní. Výrobce neručí za škody způsobené nesprávným použitím Ferosolu.

Doprava a skladování:

Ferosol se dopravuje v PE přepravnících nebo jiných obalových jednotkách dohodnutých s odběratelem. Ferosol se skladuje v polyetylenových nebo sklolaminátových zásobnících nebo obalech, ve kterých je odebrán od dodavatele. Při skladování nesmí dojít k poklesu teploty skladovaného výrobku pod teplotu 0°C.

Hmotnost balení: 1, 5, 10, 20 litrů, cisterny

Doba použitelnosti: 2 roky při skladování v původním obalu