

BOROSAN Forte

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

číslo rozhodnutí o registraci:

1800

koncentrát stopového prvku boru

Chemické složení:

Znak jakosti: **hodnota**

Celkový bor jako B v % 11,0

pH zředěného roztoku (1:5) 5 - 8

Obsah rizikových látek:

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

BOROSAN Forte je koncentrát boru určený k preventivnímu nebo kurativnímu odstraňování nedostatku využitelného boru v rostlinách. Při kurativní aplikaci formou postřiku na list odstraňuje fyziologické anomálie způsobené nedostatkem tohoto prvku. Preventivně se aplikuje do porostů na stanovištích s vysokým deficitem bóru. Preventivní aplikaci lze doporučit také u kultur náročných na dostatečné množství bóru. K takto náročným plodinám patří: řepka, mák, slunečnice, cukrová řepa, krmná řepa, zelenina, ovoce, 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 3x za sebou. V době kvetení hnojivo příznivě na prorůstání pylové láčky a tím i na tvorbu semen a plodů. BOROSAN Forte je možné aplikovat po celou dobu vegetace. Aplikuje se v dávkách 2-3 l koncentrátu na ha ve čtrnáctidenních intervalech.

Plodiny aplikací	Období aplikace	Dávkování v l/ha	Počet
řepka ozimá	po skončení zimy	3	1x
cukrovka	po dokončení tvorby listové růžice a v 15 denním intervalu	3	2x
jádroviny, peckoviny 3x	1. aplikace při otevírání pupenů, 2. a 3. v intervalu 15 dnů	2	2 –
zelenina	3 týdny po výsadbě, 2. aplikace po 4 týdnech	1	2x
vinná réva	1. aplikace při otevírání pupenů, 2. při kvetení a 3. při růstu plodů	3	3x
obilniny ozimé	po skončení zimy	2	1x

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. Výrobce neručí za škody způsobené nesprávným použitím BOROSANU Forte.

Doprava a skladování:

BOROSAN Forte se dopravuje v PE přepravnících nebo jiných obalových jednotkách dohodnutých s odběratelem. BOROSAN Forte se skladuje v polyetylenových nebo sklolaminátových zásobnících nebo obalech, ve kterých je odebírán od dodavatele. Při skladování nesmí dojít k poklesu teploty skladovaného výrobku pod teplotu 0° C. U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností +/- 3 %. BOROSAN Forte a zbytky jeho aplikačních roztoků nesmí znečistit vodní zdroje včetně recipientů povrchových vod.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

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).

Hmotnost balení: 5, 20, 1000 litrů, cisterny

Doba doporučené skladovatelnosti: 18 měsíců při skladování v původním obalu

Datum výroby