

Kapalné listové
manganu a síry

CARBON Mn

Žadatel: KLOF AC, spol. s r.o., Dolní 608, Brtnice

Výrobce: KLOF ÁČ, spol.s r.o., provoz Bořitov: výroba listových hnojiv,
Průmyslová č.p.137, 679 21 Černá Hora, Česká republika

Číslo rozhodnutí o registraci: 2820

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost:	hodnota:
Mangan jako Mn	11%
Síra jako S	5 %
Hodnota pH	5,5 - 7,5
Hustota	1,5 g / cm ³

Obsah rizikových prvků: Splňuje zákonem stanovené limity (v mg prvku na kg hnojiva):
kadmium 1, olovo 10, rtuť 1,0, arsen 10, chrom 50

Rozsah a způsob použití:

CARBON Mn je listové hnojivo s kurativním účinkem, s možností odstranění latentního i zjevného deficitu manganu se současným dodáním síry.

CARBON Mn je možno použít pro všechny druhy pěstovaných jednoletých a víceletých plodin.

Jednoleté: pšenice, ječmen, oves, žito, brambory, cukrovka, kukuřice, hrách, fazol, brukvovitá zelenina.

Víceleté: jabloň, broskvoň, meruňka, třešeň, višně, švestka, vinná réva, jahody, maliník, angrešt.

Hnojení se nejlépe osvědčuje těsně před a v období intenzivního růstu plodin. Hnojivo je možné aplikovat s dusíkatými kapalnými hnojivy, např. DAM 390, roztokem močoviny. Lze je kombinovat s většinou přípravků na ochranu rostlin, po konzultaci s jeho výrobcem. Dávkování:

1-2 l/ha

Dávku lze ředit vodou od 100 l do 1000 l dle typu postřikovače.

Doporučená koncentrace: 0,1 % - 1 % dle stavu a citlivosti rostlin.

U rostlin náročných na mangan se doporučuje aplikaci po 14 - 21 dnech opakovat.

Obiloviny: 1.aplikace - fáze poč. odnožování 1 l / ha

2.aplikace - fáze sloupkování 0,8 l / ha

fáze 4. pravého listu - 1 l / ha

fáze vrcholení růstu - 1 l / ha

při výšce 15 cm až do fáze kvetení - 2 x 1 l / ha fáze 4. - 6. listu - 1,5 l / ha

Cukrovka: po odkvětu do fáze tvorby plodů - 0,1 - 0,4 %

po odkvětu do fáze zaměkávání hroznů - 0,1 - 0,4 %

+...r7.dl_1. •...• 6.1.-. "f"1"00+... (1_0) Li 0.1.

Brambory:

Kukuřice:

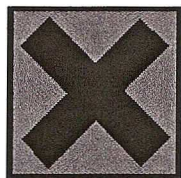
Ovocné stromy:

Réva vinná:

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

X_n

N



zdraví
škodlivý



nebezpečný
pro životní prostředí

R 48/21/22: Zdraví škodlivý; nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici stykem s kůží a požíváním

R 51/53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobě nepříznivé účinky ve vodním prostředí

S 24: Zamezte styku s kůží

S 61: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Skladování: Hnojivo se skladuje v originálních obalech, v suchých uzamykatelných skladech, při teplotě od +5 do +25 0C.

Hmotnost balení: 1 I, 5 I, 10 I, 20 I, 50 I, 200 I, 600 I, 1000 I

Likvidace zbytků hnojiva a obalů: Zbytky hnojiva a oplachové vody se vypustí do kanalizace napojené na čistírnu odpadních vod, prázdné obaly od hnojiva se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci.

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby při skladování v originálních obalech.

Datum výroby (číslo šarže)