

HYCOL-Mn
Pomocný rostlinný přípravek

Výrobce: **G M CHEMIE, spol. s r.o., Komárov 140, 763 61 Napajedla**

Číslo rozhodnutí o registraci:

Chemická a fyzikální vlastnost	Hodnota v g/l	Hodnota v %
Mangan jako Mn	100	8,0
Sušina	375	30,0
Dusík jako N	12,5	1,0
Hořčík jako MgO	6,25	0,5
Síra jako S	25	2,0
Hodnota pH	5,0-7,5	

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg pomocné látky:

kadmium 1, olovo 10, rtuť 1, arzen 20, chrom 50.

Rozsah a způsob použití

HYCOL-Mn je kapalný přípravek pro rychlé odstranění deficitu manganu (Mn) u kulturních rostlin. Koncentrovaný roztok dále obsahuje vodorozpustné přírodní oligopeptidy, aminokyseliny, hořčík a síru.

Mangan se v rostlině účastní nejdůležitějších procesů, jako je např. fotosyntéza. Tvoří kofaktor řadě enzymů. Má vliv na příjem dusíku a tvorbu nukleových kyselin. Je užitečný při přenosu fosfátů.

Aplikuje se formou hnojení na list na dobře vyvinuté rostliny a to především na obilniny, brambory, řepku a cukrovku. Jednorázová dávka koncentráту aplikací na list je 1-2 l/ha formou 0,5-1% roztoku ve vodě (max. 1 l hnojiva do 100 l vody). Naředěný přípravek spotřebujte do 3 dnů. Aplikáční nádoby po práci dobře propláchněte vodou. Případnou možnost tank mixu s pesticidy je nutno předem konzultovat s výrobcem daného pesticidu.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Varování. H373 Při prodloužené nebo opakované expozici může způsobit poškození orgánů (Centrální nervový systém, Plíce). H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. P260 Nevdechujte mlhu/aerosoly. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P314 Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal: prázdný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytkem výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady. Obsahuje síran manganatý, monohydrát.

Skladování:

Skladujte v původních obalech, v místnostech chráněných proti vnějším povětrnostním vlivům v doporučeném teplotním rozmezí 5 - 30°C.

Čisté odpadní obaly předat do sběru k recyklaci nebo ke zneškodnění ve spalovně odpadů.

Hnojivo se dodává balené.

Objem obalové jednotky: 20 l, 600 l, 800 l, 1000 l.

Doba použitelnosti: min. 3 roky od data výroby při skladování v původních obalech.

Datum výroby:

Číslo výrobní šarže:

