

Molysol

EK műtrágya



Tápelem-tartalom	Molibdén ($\text{Na}_2\text{MoO}_4 \times 2\text{H}_2\text{O}$)	pH érték 20 °C-nál, 1:5 arányban vízzel hígítva	Sűrűség 20 °C-nál g/cm ³
m/m %	4,0	5,5-7,5	1,080
m/v %	4,32		
g/l	43,2		

Megjelenés: sárgás, szagmentes oldat.

Hatásmód és hatékonyság

A molibdén nélkülözhetetlen alkotóeleme fontos enzimeknek például nitrogenáznak és a nitrátreduktáznak. Ez utóbbi a nitrátok nitritekké, ezt követően ammóniává történő redukcióját katalizálja. Az enzim aktivitása a jobb molibdén ellátással fokozható.

A tápelemre igényes növények a pillangósok (például szója, lucerna), valamint a keresztesvirágúak (például káposztafélék és karfiol).

A nitrogén-anyagcserében betöltött szerepe miatt hiányában a N-hiányhoz hasonló tünetek jelentkeznek. A növények növekedése lelassul, a levelek színe sárgás, a levélerek közötti klorózis gyakori, a levélszélek összepödrődhetnek, a virágzás zavart szenved. Az esetek többségében a középső és az idősebb leveleken jelennek meg.

Felhasználás

A Molysol EK műtrágya felhasználása elsősorban a molibdén hiány megelőzésére, kezelésére javasolt. Molibdén hiány a savanyú kémhatású, illetve homokos talajokon fordulhat elő. A termék növényvédő szerekkel együtt kijuttatható, felhasználás előtt minden esetben ajánlott keverési próba elvégzése.

Kultúra	Kijuttatási időszak	Dózis (l/ha)	Kijuttatások száma
árpa	szárbaindulást követően a zászlóslevél megjelenéséig	1,0	1
napraforgó	6-8 levelestől csillagbimbós állapotig	2,0	1
repce	1. kijuttatás: tőlevélrózsás állapottól 2. kijuttatás: virágbimbós állapotig	2,0-3,0	2
cukorrépa	répatest növekedés időszakában	2,0	1
karfiol, káposzta	1. kijuttatás: virágzásig 2. kijuttatás: virágrózsza, illetve fejképződésig	2,0	2
almástermésűek, csonthéjasok	gyümölcs növekedés kezdetén	2,0	1
zöldborsó	vegetáció elején	2,0	1
lucerna	vegetáció elején	2,0	1

Eltarthatóság: Eredeti csomagolásban száraz, hűvös, fagymentes, napsütéstől védett helyen 2 évig.

Kiszerezés: 20 literes műanyag kanna

Felhasználás előtt minden esetben olvassa el és tartsa be a termék címkéjén leírt utasításokat, valamint az engedélyokiratban szereplő előírásokat! A felhasználás körülményeiért felelősséget nem vállalunk!

A Molysol a Lovochemie, a.s. bejegyzett márkanéve.