



PHOMAZIN

NP-meststofoplossing met mangaan en zink

Phomazin is een NP-meststofoplossing met hoge concentraties van mangaan en zink. Door zijn speciale samenstelling worden de goed oplosbare voedingsstoffen snel door de celmembranen van de bladeren en wortelen opgenomen. Hierdoor wordt de fotosynthese versneld en de ontwikkeling van de plant in zijn algemeen gestimuleerd. De bloesemvorming en de vruchtzetting worden verbeterd. Hierdoor wordt zowel de zetting verbeterd, wat tot een vermindering van niet-ontwikkelde vruchten leidt, alsook het aantal van de goed ontwikkelde vruchten verhoogd. Het hoge mangaangehalte zorgt bovendien voor een verhoging van de koolhydraat- en drogemassavorming. Zink is als katalytisch element verantwoordelijk voor de tryptofaansynthese, d.w.z. de wegbereider voor de vorming van aminozuren via de indoxyl-3-acetylzuur-synthese, en hierdoor voor de vorming van auxines en is dus uiteindelijk voor de ontwikkeling en de groei van planten onmisbaar.

Phomazin is voornamelijk ontwikkeld voor gewassen die zeer gevoelig reageren op een mangaan- en zinktekort, dus speciaal voor aardappelen. **Phomazin** kan echter preventief voor alle gewassen worden gebruikt. Bij aardappelen met een zwakke vruchtzetting verbetert Phomazin de knolvorming. Bovendien krijgen de aardappelen gelijkmatig gekalibreerde knollen met een robuuste en gladde schil. Hiermee garandeert **Phomazin** een optimale verzorging van de plant en dus een betere kwaliteit (kleur en smaak) en een hogere opbrengst.

Toepassing en dosering:

Aardappelen: Algemeen: Tijdens de gehele cyclus een keer per week 3-4 l/ha.

Fruit- en groentegewassen: Bladbemesting: 3 l/ha tijdens het hele seizoen, meerdere keren, naar behoefte. Bij ernstige gebreksverschijnselen kan tijdens de hele cyclus ook met 8-10 l/ha worden gefertigeerd.

Mengbaarheid:

Dit product kan met alle bekende bestrijdingsmiddelen worden gemengd. Wij raden u echter aan om voor gebruik een mengtest uit te voeren.

Verpakking: 20 l (28,4 kg)

Samenstelling:

Totale stikstof (N): 3%
Ammoniumstikstof (N): 1,5%
Carbamidestikstof (N): 1,5%
In water oplosbaar fosforpentoxide (P₂O₅): 30%
In water oplosbaar mangaan (Mn): 5%
In water oplosbaar zink (Zn): 5%

Technische specificaties:

Specifiek gewicht bij 20° C: 1,42 kg/l
pH in 0,1% oplossing: 5,5-5,7

