

Nawozy mineralne **VitaFer**[®] w roztworowej i innowacyjnej - zawieszinowej formie

Prezentujemy Państwu 25 nawozów dolistnych VitaFer w tradycyjnej - roztworowej postaci, oraz innowacyjnej - płynnej zawiesziny. Wyróżnia je m.in.:

- zastosowanie nowoczesnej - zawieszinowej formulacji, która łączy cechy nawozów krystalicznych oraz roztworowych, a jest tak samo łatwa w użyciu,
- precyzyjne rozdrobnienie wszystkich składników do wielkości nano, co wpływa na wzrost ilości składników przyswajanych przez rośliny,
- dodatek najwyższej jakości adiuwantów, czyli środków poprawiających właściwości cieczy roboczej.

Nowoczesna - zawieszinowa formulacja

Formulacja zawieszinowa jest nowym rozwiązaniem, które łączy ze sobą pozytywne właściwości nawozów roztworowych i krystalicznych, m.in.:

- ✓ wysokie stężenie składników, jak w nawozach krystalicznych,
- ✓ wysoka rozpuszczalność, jak nawozów roztworowych,
- ✓ łatwe stosowanie, jak nawozów roztworowych,
- ✓ możliwość stosowania po ujawnieniu się deficytów.

W efekcie wydajność przeprowadzanych zabiegów jest dużo wyższa, co przekłada się na niższe koszty nawożenia.

Porównanie nawozów

Właściwość	Nawozy krystaliczne	Nawozy roztworowe tradycyjne	Nawozy roztworowe VitaFer	Nawozy zawieszinowe VitaFer
mieszalność ze środkami ochrony roślin	✓	✗	✓	✓
wysokie stężenie składników	✓	✗	✗	✓
wysokie bezpieczeństwo dla roślin	✗	✗	✓	✓
zawartość adiuwantów	✗	✗	✓	✓
rozpuszczalność w twardej wodzie	✗	✗	✓	✓
wysoka stabilność cieczy roboczej	✗	✗	✓	✓
chemicznie czyste surowce	✗	✗	✓	✓
lepsze warunki przechowywania	✗	✗	✗	✓

więcej na www.vitafer.pl

Adiuwanty



Antyodparowywacze

Tworzą warstwę, która chroni mikrokropelki przed wyparowaniem, zanim osiągną one powierzchnię liści. Zapewniają właściwe pobieranie i wyższą skuteczność zabiegu.



Humektanty (substancje zwilżające)

Reaktywują wyschnięty preparat na powierzchni liści. Poprzez to, czas wchłaniania jest dłuższy i przyswajanie jest lepsze.



Środki zwiększające przyczepność

Powodują optymalne przyleganie roztworu i zapobiegają zmyciu środka z powierzchni podczas deszczu lub zraszania roślin. Straty nawozu są wtedy ograniczone do minimum.



Surfaktanty (środki powierzchniowo czynne)

Gwarantują równomierny rozkład cieczy roboczej. Dzięki lepszemu pokryciu liści następuje lepsze pobieranie i wyższa skuteczność, jak również większe bezpieczeństwo stosowania.



Chelatyzacja za pomocą EDTA

Wpływa pozytywnie na wchłanianie substancji odżywczych. Optymalizuje odczyn cieczy roboczej. Chroni mikroskładniki przed reakcjami z twardą wodą.