

## ViTotal Agro® Kukurydza

Kategoria główna	Nawozy pozostałe
Podkategoria	Dolistne
Opis	ViTotal Agro® Kukurydza to rozpuszczalny w wodzie nawóz dolistny. W jego składzie znajdziemy zestaw 6 mikroelementów – takich jak: bor, miedź, żelazo, mangan, molibden oraz cynk – w proporcjach idealnie dobranych do potrzeb pokarmowych kukurydzy. Dodatkowo produkt został wzbogacony w azot i magnez.
Substancja(e) aktywne / Skład	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Bor (B)</b> w postaci kwasu borowego, rozpuszczalny w wodzie: 1,9 %m/m ; 19,0 g/kg</li> <li>• <b>Miedź (Cu)</b> rozpuszczalna w wodzie, skompleksowana przez glicynę: 1,6%m/m; 16,0 g/kg</li> <li>• <b>Żelazo (Fe)</b> rozpuszczalne w wodzie, skompleksowane przez glicynę: 2,6%m/m; 26,0 g/kg</li> <li>• <b>Mangan (Mn)</b> rozpuszczalny w wodzie, skompleksowany przez glicynę: 3,2%m/m; 32,0 h/kg</li> <li>• <b>Molibden (Mo)</b> w postaci soli amonowej, rozpuszczalny w wodzie: 0,1%m/m; 1,0 g/kg</li> <li>• <b>Cynk (Zn)</b> rozpuszczalny w wodzie, skompleksowany przez glicynę: 11,6%m/m; 116,0 g/kg</li> </ul>
Opakowanie	<b>10 kg, 5 kg</b>
Przeznaczenie (uprawa(y))	Produkt ViTotal Agro® Kukurydza dedykowany jest do stosowania w uprawach kukurydzy.
Ograniczenia logistyczne (ADR/Temperatura)	<u>Transport i składowanie ViTotal Agro® Kukurydza:</u> Temperatura transportu i przechowywania powinna mieścić się w zakresie od +5 do +35°C ADR – nie dotyczy
Hodowla/Producent	Agrochem Puławy
Zalety produktu	<p><b>Zawarte w produkcie - ViTotal Agro® Kukurydza - mikroelementy występują w postaci glicynianów, czyli mówiąc prościej – zostały one połączone z glicyną, co zapewnia im wysoką wchłanianiałość przez rośliny i dodatkowe korzyści dla rośliny. Jak to się dzieje?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obok syntetycznych środków chelatujących takich jak EDTA czy DTPA, coraz większym zainteresowaniem cieszą się nawozy mikroelementowe, w których to wykorzystuje się aminokwasy. Do najczęściej wykorzystywanych aminochelatów należy glicyna, charakteryzująca się wyjątkowymi właściwościami. Doskonale nadaje się ona do tworzenia trwałych i stabilnych połączeń z licznymi mikroelementami, a także w porównaniu do chelatów syntetycznych jej cząsteczka jest mniejsza, dzięki czemu łatwiej przenika do wnętrza rośliny. Tym samym zawarte w preparatach nawozowych składniki pokarmowe są efektywniej pobierane przez rośliny.</li> <li>• Glicyna jest aminokwasem endogennym wykorzystywanym przez rośliny do produkcji chlorofilu w roślinach wpływając na zwiększenie ich zdolności do fotosyntezy. Ponadto związek ten uczestniczy w tworzeniu tkanek roślinnych i ma zdolność do wiązania jonów metali. W przeciwieństwie do syntetycznych chelatów, glicyna zawarta w nawozie dolistnych po uwolnieniu wewnątrz rośliny jest wykorzystywana przez nią jako dodatkowy element budulcowy.</li> </ul>
Inne informacje	