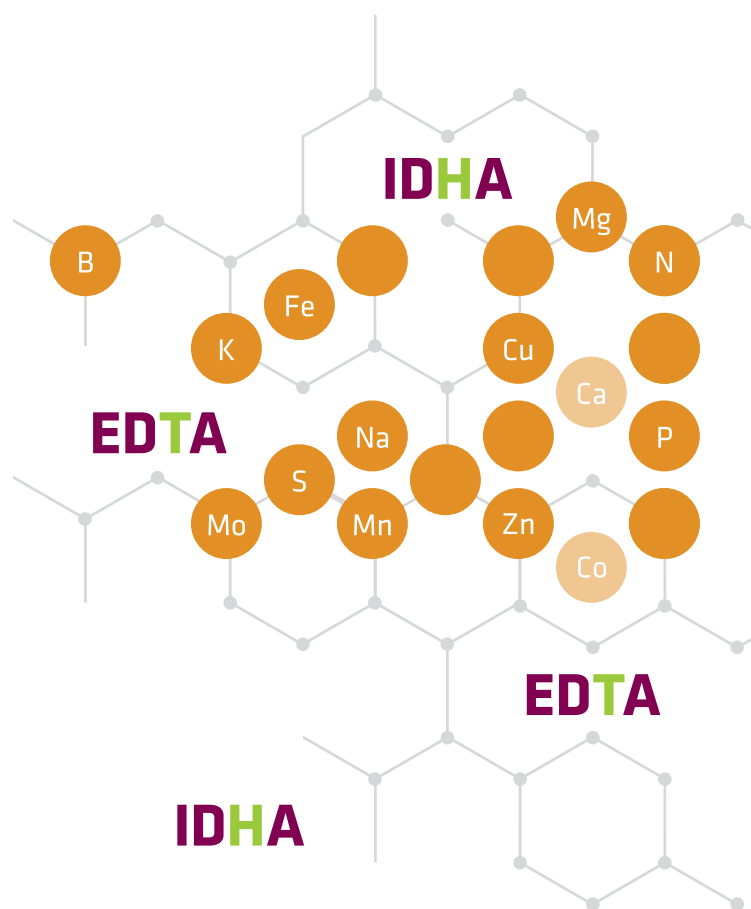




Technologia nawożenia ADOB® Mikro

Uprawy rolnicze

programy nawożenia dolistnego



ADOB®. Siła nauki

Nawożenie

Nawożenie dolistne roślin

Nawożenie dolistne



Nawożenie dolistne jest najszybszym i najefektywniejszym sposobem dostarczenia mikroskładników do rośliny.

Wszystkie mikroskładniki pokarmowe, z wyjątkiem molibdenu, są przez rośliny dobrze pobierane z gleby tylko w warunkach, gdy odczyn gleby jest kwaśny. Ponieważ **dla optymalnego wzrostu i rozwoju większości roślin pH gleby należy utrzymywać w przedziale 6,2–7,0**, więc pobieranie przez rośliny z gleby cynku, miedzi, manganu, żelaza i boru jest mocno utrudnione. Pojawia się realne zagrożenie niedoboru mikroskładników pokarmowych w roślinie, skutkujące obniżeniem plonowania. W takiej sytuacji, podobnie jak w okresie suszy czy występowania innych czynników stresowych, konieczne jest dolistne nawożenie roślin mikroelementami.



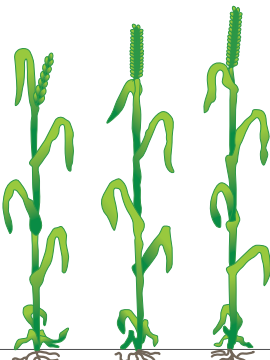
Dlaczego rekomendujemy kompleksowe programy nawożenia?

Bardzo często nawożenie mikroelementami stosowane jest interwencyjnie, kiedy wystąpią pierwsze objawy niedoborów. W tym momencie zazwyczaj jest już za późno, aby osiągnąć maksymalny potencjał plonotwórczy roślin. Dlatego ADOB® rekomenduje dolistne nawożenie roślin oparte na sprawdzonych programach nawożenia, będących stałym i koniecznym elementem technologii uprawy.

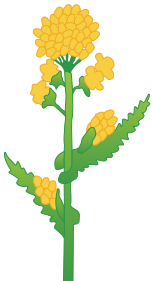
Poniższy katalog prezentuje nasze programy nawożenia upraw rolniczych oparte na nawozach krystalicznych **ADOB® Mikro**. Rodzaje nawozów, terminy stosowania oraz dawki zostały dobrane tak, aby dostarczyć roślinom wszystkich niezbędnych składników pokarmowych w krytycznych fazach rozwojowych, decydujących o wielkości i jakości plonów.

Zespół ADOB®

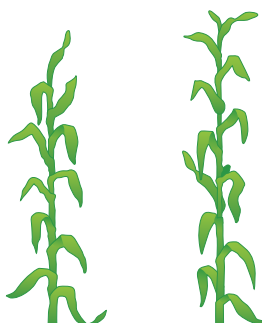
Zboża – program nawożenia dolistnego ADOB®

ADOB® Mikro Zboże		2 kg/ha	ADOB® Mikro Zboże		2 kg/ha	ADOB® Mikro Zboże		2 kg/ha	ADOB® Mikro Zboże		2 kg/ha
ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro		2 kg/ha	ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro		3 kg/ha	ADOB® ProFit 18-18-18 + mikro		3 kg/ha	ADOB® ProFit 4-12-38 + mikro		2 kg/ha
			ADOB® Siarka		2 kg/ha	ADOB® Siarka		2 kg/ha	ADOB® Siarka		2 kg/ha
zboża ozime – jesień zboża jare – wiosna						wiosna					
<i>W przypadku wystąpienia widocznych objawów niedoboru fosforu lub potasu rekomendujemy zastosowanie w tej fazie nawozu ADOB PK w dawce 10 l/ha</i>											
											
faza 4-8 liści			krzewienie			pierwsze kolanko do liścia flagowego			kłoszenie kwitnienie (tylko pszenica)		
14-18			25-29			31-39			51-59		
									61-69		
BBCH											

Rzepak – program nawożenia dolistnego ADOB®

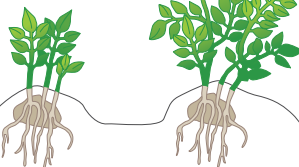
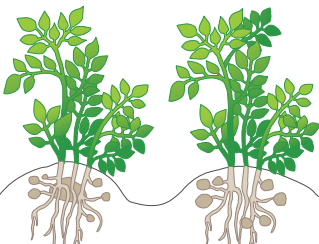
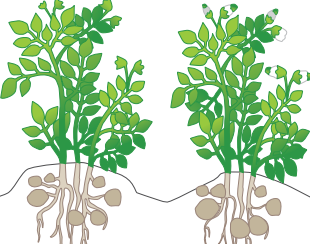
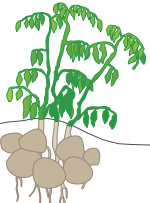
ADOB® Mikro Rzepak	2 kg/ha	ADOB® Mikro Rzepak	2 kg/ha	ADOB® Mikro Rzepak	2 kg/ha	ADOB® Mikro Rzepak	2 kg/ha
ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro	3 kg/ha	ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro	3 kg/ha	ADOB® ProFit 18-18-18 + mikro	3 kg/ha	ADOB® ProFit 4-12-38 +mikro	3 kg/ha
		ADOB® Siarka	2 kg/ha	ADOB® Siarka	2 kg/ha	ADOB® Siarka	2 kg/ha
							
faza 4-8 liści		początek wydłużania pędu głównego		widoczne 4-5 międzywęźła		zielony pąk	
14-18		30-31		33-38		51-53	
							
							kwitnienie
							60-61
BBCH							

Kukurydza – program nawożenia dolistnego ADOB®

	ADOB® Mikro Kukurydza	3 kg/ha	ADOB® Mikro Kukurydza	3 kg/ha	
	ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro *	2 kg/ha	ADOB® ProFit 18-18-18 + mikro *	2 kg/ha	ADOB® ProFit 4-12-38 + mikro * 3 kg/ha
	ADOB® Bor / Solubor® DF **	0,5 l/kg/ha	ADOB® Bor / Solubor® DF **	0,5 l/kg/ha	
	ADOB® ^{2,0}Zn IDHA **	1 kg/ha	ADOB® ^{2,0}Zn IDHA **	1 kg/ha	
* Zalecane zastosowanie nawozu przy intensywnej produkcji. ** Zalecane zastosowanie nawozu w przypadku niedoboru składnika i przy intensywnej produkcji					
rozwój liści	faza 4-6 liści	faza 6-8 liści	wydłużanie pędu		
10-13	14-16	16-18	31-34		

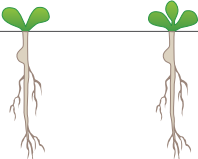
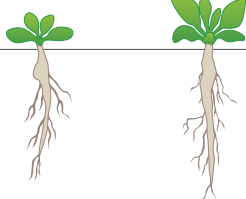
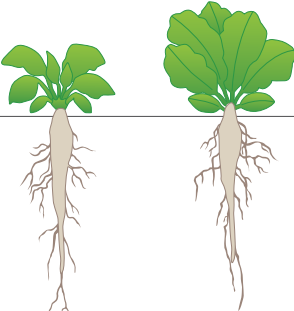
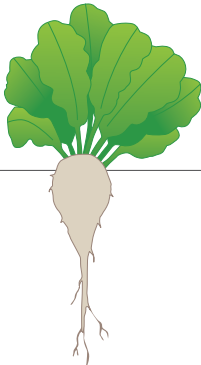
BBCH

Ziemniak – program nawożenia dolistnego ADOB®

	ADOB® Mikro Ziemniak	4 kg/ha	ADOB® Mikro Ziemniak	3 kg/ha	
ADOB® ProFit 10-40-8+mikro	2 kg/ha	ADOB® ProFit 10-40-8+mikro	4 kg/ha		
			ADOB® ProFit 4-12-38+mikro	4 kg/ha	
					
zakrywanie międzyrzędzi	zawiązywanie bulw	rozwój owoców	dojrzwanie owoców i nasion, zamieranie		
31-39	40-49	70-73	81-91		

BBCH

Burak cukrowy – program nawożenia dolistnego ADOB®

	ADOB® Mikro Burak cukrowy	4 kg/ha	ADOB® Mikro Burak cukrowy	4 kg/ha	
	ADOB® ProFit 18-18-18	2 kg/ha	ADOB® ProFit 4-12-38	2 kg/ha	
					
rozwój liści	faza 4-6 liści	zakrywanie międzyrzędzi	wzrost korzeni		
10-13	14-16	32-39	49		

BBCH

Słonecznik – program nawożenia dolistnego ADOB®

	ADOB® Mikro Kukurydza 3 kg/ha	ADOB® Mikro Kukurydza 3 kg/ha		
	ADOB® 2.0 Zn IDHA 1 kg/ha	ADOB® 2.0 Zn IDHA 1 kg/ha		
	ADOB® Bor / Solubor® DF 0,5 l/kg/ha	ADOB® Bor / Solubor® DF 0,5 l/kg/ha		
				
kiełkowanie i początek wegetacji	faza 4-6 liści	faza 8-10 liści i wydłużania pędu	rozwój kwiatostanu i kwitnienie	rozwój owoców i dojrzewanie
0-12	14-16	18-39	50-69	70-89

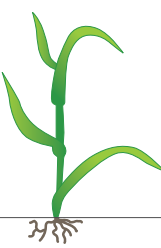
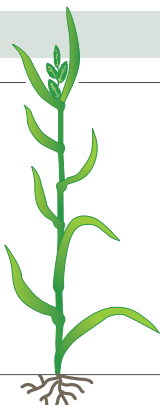
BBCH

Bobowate – program nawożenia dolistnego ADOB®

ADOB® Mikro Bobowate 4 kg/ha	ADOB® Mikro Bobowate 4 kg/ha	ADOB® Mikro Bobowate 4 kg/ha
ADOB® ProFit 10-40-8+mikro 2 kg/ha	ADOB® ProFit 10-40-8+mikro 2 kg/ha	ADOB® ProFit 10-40-8+mikro 2 kg/ha
		
wzrost pędu	rozwój kwiatostanu i kwitnienie	rozwój strąków i nasion
30-39	51-59	70-79

BBCH

Trawa – program nawożenia dolistnego ADOB®

ADOB® Mikro Trawa 3-4 kg/ha	ADOB® Mikro Trawa * 4-6 kg/ha	ADOB® Mikro Trawa * 4-6 kg/ha	ADOB® Mikro Trawa * 4-6 kg/ha
jesień		wiosna	
* W trakcie pierwszego odrostu rekomendowana dawka to 5-6 kg. W trakcie drugiego odrostu i kolejnych rekomendowana dawka to 4-5 kg			
			
krzewienie	krzewienie	początek strzelania w źdźbło	strzelanie w źdźbło
21-29	21-29	30-31	33-39

BBCH

Nawozy dolistne ADOB®

ADOB® Mikro Zboże

ADOB® Mikro Zboże to specjalistyczny, wieloskładnikowy nawóz dolistny przeznaczony do nawożenia zbóż. Nawóz w postaci stałej, krystalicznej, całkowicie rozpuszczalny w wodzie. Skład nawozu został precyzyjnie opracowany i dostosowany do potrzeb pokarmowych zbóż. Nawóz zawiera azot (N), potas (K), siarkę (S) oraz duże ilości mikroelementów szczególnie istotnych dla prawidłowego rozwoju i wysokiego plonowania zbóż, czyli: cynk (Zn), miedź (Cu), mangan (Mn), molibden (Mo) i żelazo (Fe). Mikroelementy w nawozie (poza molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® Mikro Zboże zapewnia prawidłowy stan odżywienia zbóż w niezbędne składniki pokarmowe, wpływa kompleksowo na wzrost i rozwój roślin, poprawia ich wigor, kondycję, zdrowotność oraz zimotrwałość.



Opakowania: 15 kg

ADOB® Mikro Rzepak

ADOB® Mikro Rzepak to specjalistyczny, wieloskładnikowy nawóz dolistny przeznaczony do nawożenia rzepaku. Nawóz w postaci stałej, krystalicznej, całkowicie rozpuszczalny w wodzie. Skład nawozu został precyzyjnie opracowany i dostosowany do potrzeb pokarmowych rzepaku. Nawóz zawiera azot (N), siarkę (S), duże ilości boru (B), manganu (Mn), molibdenu (Mo), czyli mikroelementów szczególnie istotnych dla prawidłowego rozwoju i wysokiego plonowania rzepaku. Zawiera także inne mikroelementy takie jak: miedź (Cu), cynk (Zn) i żelazo (Fe). Mikroelementy w nawozie (poza borem i molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® Mikro Rzepak zapewnia prawidłowy stan odżywienia rzepaku w niezbędne składniki pokarmowe, zwiększa zimotrwałość rzepaku i wpływa kompleksowo na prawidłowy wzrost i rozwój roślin.



Opakowania: 15 kg

ADOB® Mikro Kukurydza

ADOB® Mikro Kukurydza to specjalistyczny, wieloskładnikowy nawóz dolistny przeznaczony do nawożenia kukurydzy. Nawóz jest w postaci stałej, krystalicznej, całkowicie rozpuszczalny w wodzie. Skład nawozu został precyzyjnie opracowany i dostosowany do potrzeb pokarmowych kukurydzy. Nawóz zawiera azot (N), fosfor (P), magnez (Mg), siarkę (S), duże ilości cynku (Zn) oraz boru (B), czyli mikroelementów szczególnie istotnych dla prawidłowego rozwoju i wysokiego plonowania kukurydzy. Zawiera także inne mikroelementy takie jak: mangan (Mn), miedź (Cu), molibden (Mo) i żelazo (Fe). Mikroelementy w nawozie (poza borem i molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® Mikro Kukurydza zapewnia prawidłowy stan odżywienia roślin w niezbędne składniki pokarmowe, wspomaga rozwój systemu korzeniowego kukurydzy oraz wzmacnia tolerancję roślin na okresowe niedobory wody i suszę. Nawóz zwiększa pobieranie azotu z gleby, liczbę ziarniaków na kolbie oraz masę tysiąca ziaren (MTZ), co bezpośrednio przekłada się na wyższy plon kukurydzy.



Opakowania: 15 kg

ADOB® Mikro Ziemniak

ADOB® Mikro Ziemniak to specjalistyczny, wieloskładnikowy nawóz dolistny przeznaczony do nawożenia ziemniaków. Jest w postaci stałej, krystalicznej, całkowicie rozpuszczalny w wodzie. Skład nawozu został precyzyjnie opracowany i dostosowany do potrzeb pokarmowych ziemniaków. Zawiera azot (N), fosfor (P), potas (K), magnez (Mg), siarkę (S) oraz podwyższone ilości boru (B) i manganu (Mn), składników bardzo ważnych w uprawie ziemniaka. Zawiera także mikroelementy takie jak: miedź (Cu), molibden (Mo), żelazo (Fe) i cynk (Zn). Mikroelementy w nawozie (poza borem i molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® Mikro Ziemniak zapewnia prawidłowy stan odżywienia roślin w niezbędne składniki pokarmowe. Wysoka zawartość boru, jednego z kluczowych składników w produkcji ziemniaków, pozwala osiągać wysokie i dobre jakościowo plony. Zawarte w nawozie magnez i fosfor wpływają na prawidłowy przebieg procesu tuberyzacji – zawiązywania bulw. Dzięki dużej zawartości manganu nawóz podnosi zdrowotność bulw i zwiększa w nich zawartość skrobi.

ADOB® Mikro Ziemniak zwiększa także tolerancję roślin na okresowe niedobory wody.



Opakowania: 5, 15 kg

ADOB® Mikro Burak cukrowy

ADOB® Mikro Burak cukrowy to specjalistyczny, wieloskładnikowy nawóz dolistny przeznaczony do nawożenia buraków cukrowych. Nawóz jest w postaci stałej, krystalicznej, całkowicie rozpuszczalny w wodzie. Skład nawozu został precyzyjnie opracowany i dostosowany do potrzeb pokarmowych buraków cukrowych. Nawóz zawiera azot (N), potas (K), magnez (Mg), siarkę (S) i podwyższone ilości boru (B), manganu (Mn) oraz sodu (Na), składników szczególnie ważnych w uprawie buraka cukrowego. Zawiera także inne mikroelementy takie jak: miedź (Cu), molibden (Mo), żelazo (Fe) i cynk (Zn). Mikroelementy w nawozie (poza borem i molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® Mikro Burak cukrowy zapewnia prawidłowy stan odżywienia roślin w niezbędne składniki pokarmowe. Wspomaga rozwój systemu korzeniowego, znacznie zmniejsza ryzyko wystąpienia zgorzeli liści sercowych buraka – choroby, która znacząco obniża ilość i jakość plonu korzeni. Nawóz zwiększa jakość plonu, wpływając na zwiększenie zawartości cukru i zmniejszenie zawartości niepożądanego azotu alfa-aminowego. Wzmacnia tolerancję roślin na okresowe niedobory wody i suszę.



Opakowania: 15 kg

ADOB® Mikro Bobowate

ADOB® Mikro Bobowate to specjalistyczny, wieloskładnikowy nawóz dolistny przeznaczony do nawożenia roślin bobowatych. Nawóz jest w postaci stałej, krystalicznej, całkowicie rozpuszczalny w wodzie. Skład nawozu został precyzyjnie opracowany i dostosowany do potrzeb pokarmowych roślin bobowatych. Zawiera azot (N), fosfor (P), potas (K) i ważny kobalt (Co) oraz bardzo wysoką zawartość boru (B), molibdenu (Mo) i cynku (Zn), składników niezbędnych w uprawie tych roślin. Zawiera także żelazo (Fe). Mikroelementy w nawozie (poza borem, molibdenem i kobaltem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® Mikro Bobowate zapewnia prawidłowy stan odżywienia roślin w niezbędne składniki pokarmowe. Duża zawartość boru, jednego z najważniejszych składników w rozwoju roślin bobowatych, oraz kobaltu, pozwala osiągać wysokie i dobre jakościowo plony. Optymalnie zbilansowana dawka azotu i molibdenu zapewnia właściwe odżywienie istotnych dla roślin bobowatych bakterii brodawkowych, które znacząco wpływają na poziom plonowania. Wysoka zawartość fosforu i cynku jest niezbędna do produkcji białka w nasionach. **ADOB® Mikro Bobowate** zwiększa także tolerancję roślin na okresowe susze i niedobory wody.



Opakowania: 15 kg

Nawozy dolistne ADOB®

ADOB® Mikro Trawa

ADOB® Mikro Trawa to specjalistyczny, kompleksowy nawóz dolistny przeznaczony do nawożenia traw pastewnych. Nawóz w postaci stałej, krystalicznej, całkowicie rozpuszczalny w wodzie. Skład nawozu został precyzyjnie opracowany i dostosowany do potrzeb pokarmowych traw. Nawóz zawiera zrównoważone ilości azotu (N), fosforu (P), potasu (K), a także magnez (Mg), siarkę (S) i duże ilości mikroelementów szczególnie istotnych dla prawidłowego rozwoju i wysokiego plonowania traw pastewnych, takich jak cynk (Zn), mangan (Mn), miedź (Cu) oraz inne mikroelementy takie jak: molibden (Mo) i żelazo (Fe). Mikroelementy w nawozie (poza molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® Mikro Trawa zapewnia prawidłowy stan odżywienia roślin w niezbędne składniki pokarmowe, wpływa na wzrost ilości i poprawę jakości plonu zielonej masy i w efekcie końcowym pozytywnie wpływa na produktywność stada.



Opakowania: 5, 15 kg

ADOB® ProFit 18-18-18 + mikro

ADOB® ProFit 18-18-18 + mikro to kompleksowy, krystaliczny, łatwo rozpuszczalny w wodzie nawóz wieloskładnikowy o zrównoważonym składzie NPK z zawartością mikroelementów: boru (B), cynku (Zn), miedzi (Cu), manganu (Mn), molibdenu (Mo), żelaza (Fe), zawierający także siarkę (S) oraz magnez (Mg). Mikroelementy w nawozie (poza borem i molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin. Nawóz rekomendowany do nawożenia upraw rolniczych, warzywniczych i sadowniczych w okresach intensywnego wzrostu roślin, podczas przyrostu biomasy.

ADOB® ProFit 18-18-18 + mikro szybko i skutecznie zaopatruje rośliny we wszystkie niezbędne składniki pokarmowe, wpływając kompleksowo na wzrost i rozwój roślin, poprawiając wigor, kondycję i zdrowotność roślin. Nawóz skutecznie przeciwdziała występowaniu niedoborów składników pokarmowych, szczególnie w okresie niesprzyjających warunków atmosferycznych takich jak chłody, nadmierne opady czy okresowe susze. Nawóz przeznaczony do nawożenia dolistnego i fertygacji. Zalecany także do stosowania w uprawach hydroponicznych.



Opakowania: 15 kg

ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro

ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro to kompleksowy, krystaliczny, łatwo rozpuszczalny w wodzie nawóz wieloskładnikowy o dużej zawartości fosforu. Zawiera wszystkie niezbędne dla roślin makroelementy: azot (N), fosfor (P), potas (K), siarkę (S), magnez (Mg) oraz mikroelementy: bor (B), cynk (Zn), miedź (Cu), mangan (Mn), molibden (Mo), żelazo (Fe). Mikroelementy w nawozie (poza borem i molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro zaopatruje rośliny we wszystkie niezbędne składniki pokarmowe, skutecznie przeciwdziała występowaniu niedoborów składników pokarmowych, szczególnie fosforu, w okresie niesprzyjających warunków atmosferycznych takich jak chłody, nadmierne opady czy okresowe susze. Zapewnia prawidłowy rozwój części nadziemnych roślin oraz stymuluje wzrost korzeni. Nawóz przeznaczony do nawożenia dolistnego i fertygacji. Zalecany także do stosowania w uprawach hydroponicznych.



Opakowania: 15 kg

ADOB® ProFit 4-12-38 + mikro

ADOB® ProFit 4-12-38 + mikro to kompleksowy, krystaliczny, łatwo rozpuszczalny w wodzie nawóz wieloskładnikowy o dużej zawartości potasu. Nawóz zawiera wszystkie niezbędne dla roślin makroelementy: azot (N), fosfor (P), potas (K), siarkę (S), magnez (Mg) oraz mikroelementy: bor (B), cynk (Zn), miedź (Cu), mangan (Mn), molibden (Mo), żelazo (Fe). Mikroelementy w nawozie (poza borem i molibdenem) są schelatowane przez **EDTA**, dzięki czemu są łatwo i szybko dostępne dla roślin.

ADOB® ProFit 4-12-38 + mikro zaopatruje rośliny we wszystkie niezbędne składniki pokarmowe, skutecznie przeciwdziała występowaniu niedoborów składników pokarmowych, szczególnie potasu, zapewnia prawidłowy wzrost i rozwój roślin, poprawiając ich wigor i kondycję. Nawóz przeznaczony do nawożenia dolistnego i fertygacji. Zalecany także do stosowania w uprawach hydroponicznych.

ADOB® PK

ADOB® PK to płynny, dwuskładnikowy nawóz fosforowo-potasowy przeznaczony do nawożenia upraw rolniczych, warzywniczych oraz sadowniczych. Nawóz rekomendowany jest jako uzupełnienie nawożenia doglebowego. Niezbędny jako źródło fosforu na glebach o nieuregulowanym odczynie. Nawóz przeciwdziała występowaniu niedoborów fosforu i potasu, szczególnie w okresie niesprzyjających warunków atmosferycznych takich jak chłody, nadmierne opady lub okresowe susze.

ADOB® PK zapewnia prawidłową gospodarkę wodną roślin, stymuluje rozwój korzeni, powoduje zwiększenie zawartości węglowodanów, białka i karotenu w roślinach. Szczególnie polecany do nawożenia roślin uprawianych na glebach o niskim pH (poniżej 5,5) lub wysokim pH (powyżej 7,2), na glebach ubogich w cząstki ilaste oraz w przypadku stosowania wysokiego nawożenia azotowego w formie NH_4^+ .

ADOB® Siarka

ADOB® Siarka to mieszany nawóz wieloskładnikowy o wysokiej zawartości siarki (SO_3) – 44%, zawierający także azot (N), magnez (Mg) oraz mangan (Mn). Mangan występuje w formie schelatowanej przez **EDTA**. Nawóz nie jest higroskopijny, nie zbryla się, szybko i całkowicie rozpuszcza się w wodzie. Przeznaczony do dolistnego nawożenia upraw rolniczych, warzywniczych i sadowniczych. Rekomendowany do nawożenia upraw szczególnie wrażliwych na niedobór siarki jak np. rzepak czy warzywa kapustne oraz rosnących na glebach ubogich w siarkę.

ADOB® Siarka szybko i efektywnie zaopatruje rośliny w siarkę oraz zapobiega występowaniu niedoborów tego pierwiastka w roślinach. Zalecany jako uzupełnienie nawożenia doglebowego.

ADOB® Mn IDHA – 9%

ADOB® Mn IDHA – 9% to jednoskładnikowy nawóz dolistny o zawartości 9% manganu (Mn) w formie chelatu manganu. Nawóz w postaci mikrogranulatu o wyrównanych i wolnych od zanieczyszczeń mikrogranulach, nie jest higroskopijny, nie zbryla się, jest wolny od pyłów, całkowicie i szybko rozpuszcza się w wodzie. Mangan schelatowany jest nowoczesnym, biodegradowalnym czynnikiem chelatującym **IDHA**, dzięki czemu jest łatwo i szybko dostępny dla roślin.

ADOB® Mn IDHA – 9% szybko i efektywnie zaopatruje rośliny w mangan i zapobiega występowaniu niedoborów tego pierwiastka w roślinach. Nawóz wspomaga proces fotosyntezy u roślin, zwiększa efektywność wykorzystania azotu oraz zimotrwałość roślin. Rekomendowany do prewencyjnego i interwencyjnego nawożenia upraw rolniczych, warzywniczych i sadowniczych szczególnie wrażliwych na niedobór manganu. Nawóz można stosować także do fertygacji.

ADOB® Mn IDHA – 9% dopuszczony jest do stosowania w rolnictwie ekologicznym. Nr certyfikatu – NE/655/2022.



Opakowania: 15 kg



Opakowania: 20, 1000 l



Opakowania: 20 kg



Opakowania: 2, 10 kg

Nawozy dolistne ADOB®

ADOB® 2.0 Zn IDHA – 10%

ADOB® 2.0 Zn IDHA – 10% to jednoskładnikowy nawóz dolistny o zawartości 10% cynku w formie chelatu cynku. Nawóz w postaci mikrogranulatu o wyrównanych i wolnych od zanieczyszczeń mikrogranulach. Nie jest higroskopijny, nie zbryla się, jest wolny od pyłów, całkowicie i szybko rozpuszcza się w wodzie. Cynk schelatowany jest nowoczesnym, biodegradowalnym czynnikiem IDHA, dzięki czemu jest łatwo i szybko dostępny dla roślin. Innowacyjna technologia 2.0 poprawia przyswajanie cynku przez rośliny i zwiększa efektywność działania nawozu.

ADOB® 2.0 Zn IDHA – 10% szybko i efektywnie zaopatruje rośliny w cynk i zapobiega występowaniu niedoborów tego pierwiastka w roślinach. Nawóz zwiększa mrozoodporność roślin, efektywność nawożenia azotem, wysokość i jakość plonu. Rekomendowany do prewencyjnego i interwencyjnego nawożenia upraw warzywniczych, sadowniczych i rolniczych szczególnie wrażliwych na niedobór cynku. Nawóz można stosować także do fertygacji.

ADOB® 2.0 Zn IDHA – 10% dopuszczony jest do stosowania w rolnictwie ekologicznym. Nr certyfikatu – NE/654/2022.



Opakowania:
2, 10 kg

ADOB® Bor

ADOB® Bor to jednoskładnikowy, płynny nawóz dolistny o wysokiej zawartości boru – 15%, z dodatkiem azotu. Nawóz przeznaczony jest do zapobiegawczego oraz interwencyjnego nawożenia upraw warzywniczych, sadowniczych i rolniczych. Rekomendowany do nawożenia upraw szczególnie wrażliwych na niedobór boru takich jak rzepak, buraki cukrowe, ziemniaki, warzywa kapustne, rośliny strączkowe czy drzewa ziarnkowe i pestkowe oraz upraw rosnących na glebach o niskiej zawartości boru.

ADOB® Bor szybko i efektywnie zaopatruje rośliny w bor i zapobiega występowaniu niedoborów tego pierwiastka w roślinach. Nawóz zwiększa żywotność pyłku oraz syntezę węglowodanów, stymuluje kwitnienie i zawiązywanie owoców, poprawia zdolności przechowalnicze. Ze względu na bardzo ograniczone przemieszczanie się boru w roślinach rekomendowane jest kilkukrotne wykonanie oprysku nawozem w sezonie uprawowym.

ADOB® Bor dopuszczony jest do stosowania w rolnictwie ekologicznym. Nr certyfikatu – NE/651/2022.



Opakowania:
5, 10, 20, 1000 l

Solubor® DF

Solubor® DF to nawóz borowy w postaci mikrogranulatu zawierający 17,5% boru. Nawóz szybko rozpuszcza się w wodzie, a bor zawarty w nawozie jest bardzo szybko i całkowicie przyswajalny przez rośliny. Nawóz przeznaczony jest do zapobiegawczego oraz interwencyjnego nawożenia upraw warzywniczych, sadowniczych i rolniczych. Rekomendowany do nawożenia upraw szczególnie wrażliwych na niedobór boru takich jak rzepak, buraki cukrowe, ziemniaki, warzywa kapustne czy owoce ziarnkowe i pestkowe oraz upraw rosnących na glebach o niskiej zawartości boru.

Solubor® DF szybko i efektywnie zaopatruje rośliny w bor i zapobiega występowaniu niedoborów tego pierwiastka w roślinach. Nawóz zwiększa żywotność pyłku oraz syntezę węglowodanów, stymuluje kwitnienie i zawiązywanie owoców, poprawia zdolności przechowalnicze. Ze względu na bardzo ograniczone przemieszczanie się boru w roślinach rekomendowane jest kilkukrotne wykonanie oprysku nawozem w sezonie uprawowym.



Opakowania:
5, 12, 25 kg

Nawozy ADOB® – zawartość składników pokarmowych

Nazwa	Składniki pokarmowe [płynne – g/l, stałe – g/kg]																
	N	N-NO ₃	N-NH ₄	N-NH ₂	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	SO ₃	CaO	Na	B	Cu	Co	Fe	Mn	Mo	Zn
ADOB® Mikro Bobowate	80	-	30	50	130	60	-	-	-	-	65	-	0,5	1	-	4	25
ADOB® Mikro Burak cukrowy	100	-	-	100	-	80	20	80	-	30	60	2	-	1	20	0,1	1
ADOB® Mikro Kukurydza	70	-	52	18	200	-	30	100	-	-	20	1	-	2	5	0,1	40
ADOB® Mikro Rzepak	47	-	47	-	-	-	-	135	-	-	100	5	-	3	15	1	3
ADOB® Mikro Trawa	100	-	19	81	100	100	45	88	-	-	-	5	-	1	20	0,1	6
ADOB® Mikro Zboże	100	-	100	-	-	50	12	310	-	-	-	15	-	3	30	0,2	5
ADOB® Mikro Ziemniak	50	-	10	40	50	100	30	63	-	-	40	2	-	1	40	0,1	2
ADOB® ProFit 18-18-18 + mikro*	180	36	52	92	180	180	15	33	-	-	0,5	1	-	0,5	1	0,1	1
ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro	100	79	21	-	400	80	30	57	-	-	0,5	1	-	0,5	1	0,1	1
ADOB® ProFit 4-12-38 + mikro**	40	-	40	-	120	380	23	78	-	-	0,5	1	-	0,5	1	0,1	1
ADOB® PK	-	-	-	-	250	190	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ADOB® Siarka	140	-	57	83	-	-	140	440	-	-	-	-	-	-	4	-	-
ADOB® Mn IDHA – 9%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	-	-
ADOB® 2.0 Zn IDHA – 10%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100
ADOB® Bor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148	-	-	-	-	-	-
Solubor® DF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175	-	-	-	-	-	-

* zawiera magnez (Mg) i siarkę (S)

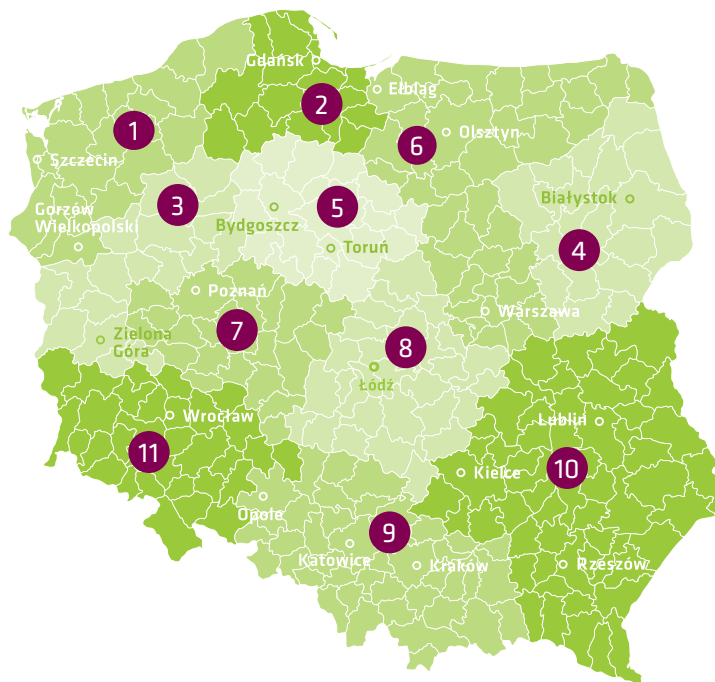
** zawiera siarkę (S)

Czynnik chelatujący: ■ IDHA ■ EDTA
Nawozy ADOB® – dostępne formy i opakowania

Nazwa	Forma	Opakowania [l, kg]									
		1	2	3	5	10	12	15	20	25	1000
ADOB® Mikro Bobowate	■	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—
ADOB® Mikro Burak cukrowy	■	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—
ADOB® Mikro Kukurydza	■	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—
ADOB® Mikro Rzepak	■	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—
ADOB® Mikro Trawa	■	—	—	—	+	—	—	+	—	—	—
ADOB® Mikro Zboża	■	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—
ADOB® Mikro Ziemniak	■	—	—	—	+	—	—	+	—	—	—
ADOB® ProFit 18-18-18 + mikro	■	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—
ADOB® ProFit 10-40-8 + mikro	■	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—
ADOB® ProFit 4-12-38 + mikro	■	—	—	—	—	—	—	+	—	—	—
ADOB® PK	●	—	—	—	—	—	—	—	+	—	+
ADOB® Siarka	■	—	—	—	—	—	—	—	+	—	—
ADOB® Mn IDHA – 9%	■	—	+	—	—	+	—	—	—	—	—
ADOB® 2.0 Zn IDHA – 10%	■	—	+	—	—	+	—	—	—	—	—
ADOB® Bor	●	—	—	—	+	+	—	—	+	—	+
Solubor® DF	■	—	—	—	+	—	+	—	—	+	—

Stan skupienia: ● płynny ■ stałyDostępność w opakowaniu: + tak — nie

Doradcy



Sektor rolniczy

Dyrektor sprzedaży

Robert Roguszka

609 480 056

robert.roguszka@nouryon.com

1	Bartosz Błasiak	785 054 674
2	Krzysztof Zdrojewski	785 050 639
3	Piotr Gawroński	885 101 914
4	Paweł Grabowski	785 058 360
5	Grzegorz Szpunar	785 055 498
6	Bogdan Celej	609 480 097
7	Waldemar Gaca	603 584 573
7	Robert Nowak	609 484 682
8	Dariusz Figasiński	609 480 585
9	Mateusz Skarboń	885 123 442
10	Krzysztof Piwkowski	609 484 683
11	Paweł Jobczyk	609 480 168
11	Jakub Stachowski	785 054 606

bartosz.blasiak@nouryon.com
krzysztof.zdrojewski@nouryon.com
piotr.gawronski@nouryon.com
pawel.grabowski@nouryon.com
grzegorz.szpunar@nouryon.com
bogdan.celej@nouryon.com
waldek.gaca@nouryon.com
robert.nowak@nouryon.com
dariusz.figasinski@nouryon.com
mateusz.skarbon@nouryon.com
krzysztof.piwkowski@nouryon.com
pawel.jobczyk@nouryon.com
jakub.stachowski@nouryon.com

Product Manager

Michał Kochański

609 480 175

michal.kochanski@nouryon.com



Sektor ogrodniczy

Dyrektor

Przemysław Kucharczyk

609 484 808

przemyslaw.kucharczyk@nouryon.com

DZIAŁ WARZYWNICZY

Włodzimierz Prus

609 481 878

wlodzimierz.prus@nouryon.com

DZIAŁ SADOWNICZY I SZKÓŁKARSKI, UPRAWY POD OSŁONAMI

Przemysław Kucharczyk

609 484 808

przemyslaw.kucharczyk@nouryon.com



Przedsiębiorstwo
Produkcyjno-Consultingowe
ADOB Sp. z o.o.

ul. Kołodzieja 11
61-070 Poznań, PL
tel.: +48 61 650 31 66
e-mail: office@adob.com.pl

www.adob.com.pl



Dział Sprzedaży

tel.: +48 61 878 04 01
e-mail: kolodzieja@adob.com.pl