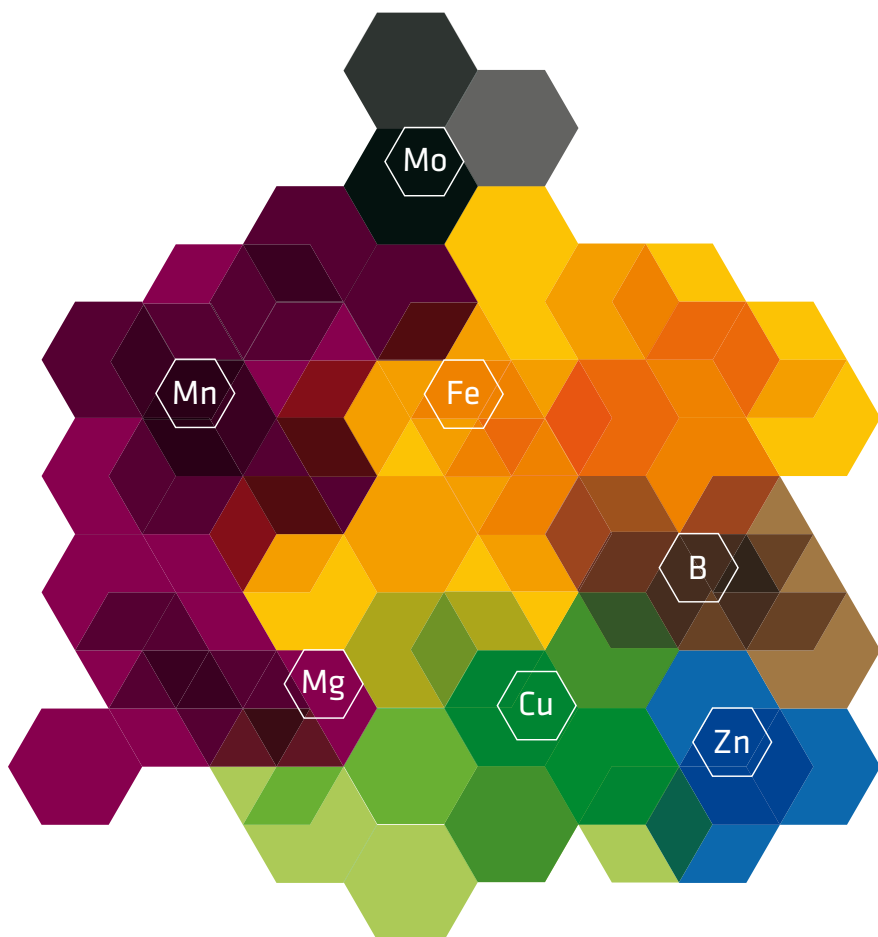


Krystaliczne nawozy dolistne i do fertygacji



- ADOB® ProFit 18+18+18
+mikro
- ADOB® ProFit 10+40+8
+mikro
- ADOB® ProFit 4+12+38
+mikro

Grupa nawozów **wieloskładnikowych** zawierających azot, fosfor, potas, magnez i siarkę oraz **wysokie stężenia mikroskładników** pokarmowych.

Nawozy w postaci stałej, krystalicznej do rozpuszczania w wodzie.

Nawozy do stosowania w **nawożeniu dolistnym** oraz doglebowym w **systemie fertygacji**.

ADOB® ProFit NPK+mikro

Krystaliczne nawozy wieloskładnikowe **ADOB® ProFit NPK+mikro** przeznaczone są do sporządzania wodnych roztworów stosowanych do nawożenia **dolistnego** lub **fertygacji**. Nawozy te pozwalają w sposób kompleksowy odżywiać rośliny wszystkimi niezbędnymi dla wzrostu i rozwoju składnikami pokarmowymi. Zróżnicowane zawartości makroskładników w nawozach ADOB® ProFit NPK+mikro umożliwiają zastosowanie optymalnej formulacji składników odpowiadającej aktualnym potrzebom pokarmowym roślin w poszczególnych fazach rozwojowych. Mikroskładniki pokarmowe takie jak **Cu, Fe, Mn**

i **Zn** zawarte w nawozie ADOB® ProFit NPK+mikro są całkowicie schelatowane nowoczesnym biodegradowalnym środkiem **IDHA**. Stosowanie chelatów IDHA może być rozwiązaniem alternatywnym dla aktualnie stosowanych środków chelatujących i jednocześnie najbardziej przyjaznym środowisku naturalnemu. Wszystkie składniki zawarte w nawozach są całkowicie rozpuszczalne w wodzie, bardzo łatwo i szybko przyswajane przez rośliny dolistnie lub podane w poprzez system nawodnieniowy (fertygacja).

Tabela składu nawozu

Nawóz	N		P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	S	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
	NO ₃	NH ₄										
ADOB® ProFit 18+18+18+mikro	9,9	8,1	18	18	1,0	2,0	0,05	0,1	0,05	0,1	0,01	0,1
ADOB® ProFit 10+40+8+mikro	7	3	40	8	3,0	6,3	0,05	0,1	0,05	0,1	0,01	0,1
ADOB® ProFit 4+12+38+mikro	2	2	12	38	2,0	4,2	0,05	0,1	0,05	0,1	0,01	0,1

Sporządzanie roztworów stężonych do rozcieńczenia:

Wszystkie nawozy ProFit mogą służyć do sporządzania stężonych roztworów (koncentratów) stosowanych w fertygacji roślin.

Pożywki stężone (koncentraty) sporządzamy w przypadku, gdy dysponujemy dozownikami nawozów lub innymi urządzeniami pozwalającymi na rozcieńczenie stężonych roztworów w określonym stosunku do wody (najczęściej 1:100).

W celu sporządzenia koncentratu należy do 1000 litrowego zbiornika wlać 750 litrów wody temperaturze ok. 20°C, a następnie przy włączonym mieszadle stopniowo wsypywać następujące ilości nawozów:

80-150 nawozu ProFit 18-18-18 +mikro
lub
50-200 kg nawozu ProFit 10-40-8+mikro
lub
80-120 nawozu ProFit 4-12-38+mikro

Po całkowitym rozpuszczeniu nawozu uzupełnić roztwór wodą do objętości 1000 litrów. Przed podaniem tak przygotowanego roztworu roślinom należy go rozcieńczyć w stosunku 1:100 (jedna część koncentratu do 100 części wody), co pozwala na otrzymanie gotowej do podlewania pożywki.

ADOB® ProFit 18+18+18+mikro

Nawóz w postaci stałej **do rozpuszczenia w wodzie**. Charakteryzuje się wyrównanym składem azotu, fosforu i potasu. Zawiera również magnez, siarkę oraz mikrośladniki, z których część (Fe, Zn, Mn i Cu) jest schelatowana przez ulegający biodegradacji w środowisku wodnym i glebowym środek IDHA.

Przeznaczony jest do odżywiania roślin poprzez systemy nawodnieniowe (**fertygacja**) oraz do **do-karmiania dolistnego**. Nawóz polecany jest do stosowania w fazie intensywnego wzrostu wegetatywnego roślin. Zrównoważony skład makroskładników pozwala uzupełnić niedobory azotu, fosforu i potasu, a wysoka zawartość mikroelementów gwarantuje zaopatrzenie roślin w te składniki na optymalnym poziomie.



Sposób stosowania oraz zalecane dawki nawozu:

Nawożenie dolistne:

Zalecana dawka nawozu na 1 ha: 2-5 kg. Odważoną porcję nawozu należy rozpuścić w 200-500 l wody. Tak przygotowanym roztworem opryskiwać rośliny zgodnie z zaleceniami agrotechnicznymi dla uprawianych roślin.

Fertygacja – nawożenie wraz z nawadnianiem.

Sporządzanie pożywki gotowej do podlewania (fertygacji):

ProFit 18-18-18+mikro należy stosować w stężeniu 0,08–0,15% w zależności od gatunku i fazy rozwojowej roślin. Wymagane stężenia nawozu uzyskujemy rozpuszczając odpowiednio 0,8–1,5 kg nawozu w 1000 litrach wody. Tak przygotowaną pożywką należy zasilać rośliny wraz z każdym podlewaniem. Nawóz należy stosować się w terminach i dawkach odpowiadających potrzebom pokarmowym roślin.

Specyfikacja nawozu:

Postać:	drobne kryształy
Kolor:	szary
pH 1% roztworu:	4,9
EC 0,1% roztworu:	2,0 mS/cm
Rozpuszczalność w wodzie:	300 g/1 litr
Gęstość nasypowa:	0,9 g/cm ³



Produkt dostępny w opakowaniach:
5 kg, 15 kg, 25 kg

ADOB® ProFit 10+40+8+mikro

Nawóz w postaci stałej **przeznaczony do rozpuszczenia w wodzie**. Wyróżnia się zwiększoną zawartością fosforu względem azotu i potasu. Zawiera również magnez i siarkę oraz mikroskładniki, z których część (Fe, Zn, Mn i Cu) jest schelatowana przez ulegający biodegradacji w środowisku wodnym i glebowym środek IDHA.

Nawóz przeznaczony jest do odżywiania roślin w systemach **fertygacji** oraz do **dokarmiania dolistnego**.

Wysoka zawartość szybko przyswajalnego fosforu względem pozostałych składników pokarmowych umożliwia stosowanie nawozu w warunkach ograniczonego pobierania fosforu przez rośliny z gleby (np. zbyt niskie pH gleby lub wody) oraz w okresach wzmożonego zapotrzebowania roślin na ten składnik – przede wszystkim w fazie rozwoju i wzrostu korzeni, wzrostu zawiązków owoców i w czasie wybarwiania się owoców. Doskonałe źródło mikroskładników, których wysoka zawartość w nawozie gwarantuje zaopatrzenie roślin w te składniki na optymalnym poziomie.



Sposób stosowania oraz zalecane dawki nawozu:

Nawożenie dolistne:

Zalecana dawka nawozu na 1 ha: 4-6 kg. Odważoną porcję nawozu należy rozpuścić w 200-500 l wody. Tak przygotowanym roztworem opryskiwać rośliny zgodnie z zaleceniami agrotechnicznymi dla uprawianych roślin.

Fertygacja – nawożenie wraz z nawadnianiem.

Sporządzanie pożywki gotowej do podlewania (fertygacji):

ProFit 10-40-8+mikro należy stosować w stężeniu 0,05–0,2% w zależności od gatunku i fazy rozwojowej roślin. Wymagane stężenia nawozu uzyskujemy rozpuszczając odpowiednio 0,5–2,0 kg nawozu w 1000 litrach wody. Tak przygotowaną pożywką należy zasiląć rośliny wraz z każdym podlewaniem.

Nawóz należy stosować się w terminach i dawkach odpowiadających potrzebom pokarmowym roślin.

Specyfikacja nawozu:

Postać:	drobne kryształy
Kolor:	seledynowy
pH 1% roztworu:	4,8
EC 0,1% roztworu:	1,7 mS/cm
Rozpuszczalność w wodzie:	450 g/1 litr
Gęstość nasypowa:	0,9 g/cm ³



Produkt dostępny w opakowaniach:
5 kg, 15 kg, 25 kg

ADOB® ProFit 4+12+38+mikro

Wieloskładnikowy nawóz krystaliczny **do rozpuszczania w wodzie**. Wyróżnia się zwiększoną zawartością zawartości potasu. Zawiera również magnez i siarkę oraz mikroelementy, z których Fe, Zn, Mn i Cu są chelatowane biorozkładalnym środkiem chelatującym IDHA. Doskonale rozpuszczalny w wodzie. **Przeznaczony jest do** odżywiania roślin w systemach **fertygacji** oraz do **dokarmiania dolistnego**. Polecany do stosowania w fazie intensywne zapotrzebowania na potas (po kwitnieniu drzew, zakończenie wzrostu wegetatywnego pędów, wybarwienie skórki) oraz ograniczonej przyswajalności tego składnika przez korzenie z gleby. Zawartość potasu w roślinach na odpowiednim poziomie wpływa na gospodarkę wodną rośliny, prawidłowe wytworzenie organów spichrzowych i poprawia zdolność przechowalniczą warzyw i owoców.



Sposób stosowania oraz zalecane dawki nawozu:

Nawożenie dolistne:

Zalecana dawka nawozu na 1 ha: 4-6 kg. Odważoną porcję nawozu należy rozpuścić w 200-500 l wody. Tak przygotowanym roztworem opryskiwać rośliny zgodnie z zaleceniami agrotechnicznymi dla uprawianych roślin.

Fertygacja – nawożenie wraz z nawadnianiem.

Sporządzanie pożywki gotowej do podlewania (fertygacji):

ProFit 4-12-38+mikro należy stosować w stężeniu 0,08–0,12% w zależności od gatunku i fazy rozwojowej roślin. Wymagane stężenia nawozu uzyskujemy rozpuszczając odpowiednio 0,8–1,2 kg nawozu w 1000 litrach wody. Tak przygotowaną pożywką należy zasilać rośliny wraz z każdym podlewaniem.

Nawóz należy stosować się w terminach i dawkach odpowiadających potrzebom pokarmowym roślin.

Specyfikacja nawozu:

Postać:	drobne kryształy
Kolor:	szaro-seledynowy
pH 1% roztworu:	5,2
EC 0,1% roztworu:	2,2 mS/cm
Rozpuszczalność w wodzie:	250 g/l litr
Gęstość nasypowa:	0,9 g/cm ³



Produkt dostępny w opakowaniach:
5 kg, 15 kg, 25 kg

**PŁYNNE DO STOSOWANIA
DOLISTNEGO**

- Basfoliar® 36 Extra
- Basfoliar® 34
- Basfoliar® 12-4-6
- Basfoliar® 6-12-6
- Basfoliar® 12-4-6 +3%S

**PŁYNNE DO STOSOWANIA
W CZASIE SIEWU NASION**

- ADOB® SB-2
- ADOB® MA
- ADOB® PO
- ADOB® OR

**KRYSTALICZNE DO ROZPUSZCZANIA
W WODZIE NPK
Z MIKROELEMENTAMI**

- ADOB® ProFit 18+18+18+mikro
- ADOB® ProFit 4+12+38+mikro
- ADOB® ProFit 10+40+8+mikro

Chelaty EDTA

- Żelazo EDTA
- Mangan EDTA
- Cynk EDTA
- Miedź EDTA
- EDTA mieszanki

Biodegradowalne chelaty IDHA

- ProFit Fe IDHA
- ProFit Mn IDHA
- ProFit Zn IDHA
- ProFit Cu IDHA
- IDHA mieszanki

Inne nawozy mikroelementowe

- ADOB® Mn
- ADOB® Zn
- ADOB® Mo
- ADOB® B
- ADOB® Cu
- ADOB® Fe



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

ul. Warszawska 43, 61-028 Poznań
tel. +48 61 650 31 66
fax +48 61 650 31 67
www.adob.com.pl

Dział Handlowo-Produkcyjny

ul. Kołodzieja 11
61-070 Poznań
tel. +48 61 878 04 01
fax +48 61 878 02 61
e-mail: kolodzieja@adob.com.pl