


**GRUPA
AZOTY**

CHORZÓW

azoPŁON

**Doradzamy. Wspieramy.
Nawozimy.**



AZOPLON CALC Nitro



SKŁAD
N 8,5 % (125 g/l)
CaO 17 % (250 g/l)

Nawóz azotowo-wapniowy wspierający intensywny wzrost roślin, prawidłowe kształtowanie owoców i bulw oraz poprawiający ich trwałość przechowalniczą i jakość plonu.

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 2-6 l/ha (Stosowanie: wczesne fazy rozwojowe, uprawie rzepaku w celu poprawy elastyczności łodyg oraz w burakach cukrowych dla zwiększenia odporności na choroby).

Uprawy warzywnicze: 2-6 l/ha (Stosowanie: profilaktycznie od momentu zawiązania owoców co 10-14 dni w uprawie pomidora, papryki, ogórka oraz warzyw kapustnych w celu uniknięcia chorób takich jak sucha zgnilizna wierzchołkowa).

Drzewa i krzewy owocowe: 3-8 l/ha (Stosowanie: po kwitnieniu w okresie wzrostu owoców do 2 tygodni

przed zbiorem; kluczowy zabieg zapobiegający gorzkiej plamistości podskórnej jabłek i pękaniu owoców miękkich).

Uprawy szklarniowe: 2-6 l/ha (Stosowanie: przez cały okres wegetacyjny w odstępach 2 tygodniowych).

Fertygacja: 0,2-1,5 na 1000 l pożywki (Stosowanie: jako podstawowe źródło wapnia w pożywce, pamiętając o niełączeniu w jednym zbiorniku z nawozami siarczanowymi i fosforowymi).

*Klasyfikacja CLP: poważne uszkodzenie oczu kat. 1, toksyczność ostra kat. 4.

AZOPLON CALC Nitro B



SKŁAD
N 8,5 % (125 g/l)
CaO 17 % (250 g/l)
B 0,05 % (0,74 g/l)

Nawóz azotowo-wapniowy z borem, który poprawia transport cukrów i wiązanie owoców oraz zapewnia wysoką trwałość plonu, ograniczając jednocześnie skutki uszkodzeń pędów i konarów.

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 2-6 l/ha (Stosowanie: polecany w rzepaku i burakach cukrowych w celu poprawy kondycji łodyg oraz korzeni; stosować w fazach intensywnego wzrostu).

Uprawy warzywnicze: 2-6 l/ha (Stosowanie: w uprawach pomidora, papryki i warzyw kapustnych od początku wiązania owoców/tworzenia róż; bor wspomaga transport wapnia, co skuteczniej chroni przed suchą zgnilizną).

Drzewa i krzewy owocowe: 3-8 l/ha (Stosowanie: od fazy pąkowania do okresu wzrostu owoców).

Fertygacja: 0,13-1 l nawozu na 1000 l pożywki (Stosowanie: idealny w systemach kropelkowych, zapewniający stabilne dostarczanie wapnia i boru bezpośrednio do strefy korzeniowej).

AZOPLON CALC L-amino



SKŁAD
N 7,6 % (113 g/l)
CaO 15,5 % (230 g/l)
B 0,05 % (0,74 g/l)
+ Aminokwasy
(L-Tryptofan, L-Glicyna,
Kwas L-glutaminowy)

Płynny nawóz wapniowy z borem i aminokwasami, który stymuluje naturalną odporność roślin, przyspiesza regenerację tkanek po stresach oraz zapewnia doskonałą jędrność i jakość owoców.

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy warzywnicze: 1-4 l/ha (Stosowanie: w okresach utrudnionego pobierania składników z gleby; aminokwasy stymulują roślinę do wzrostu mimo niekorzystnych warunków).

Drzewa i krzewy owocowe: 4-8 l/ha (Stosowanie: w fazach największego stresu fizjologicznego oraz w celu poprawy jakości skórki owoców – nadaje jej elastyczność i połysk).

AZOPLON CALC Nitro Booster B



SKŁAD
N 17 % (212 g/l)
CaO 6,8 % (85 g/l)
B 0,05 % (0,62 g/l)

Nawóz wapniowy z borem oraz azotem w formie azotanowej i amidowej, który poprawia transport cukrów i wiązanie owoców oraz wspiera regenerację roślin po wystąpieniu stresów.

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

DOKARMIANIE DOLISTNE:

Uprawy polowe: 5-10 l/ha (Stosowanie: w kluczowych fazach rozwoju, takich jak krzewienie, strzelanie w źdźbło czy faza pąka).

Uprawy warzywnicze: 4-10 l/ha (Stosowanie: 2–3 tygodnie po wschodach lub przed kwitnieniem).

Drzewa i krzewy owocowe: 5-10 l/ha (Stosowanie: przed kwitnieniem oraz po nim; wspomaga lotność pyłku).

Uprawy jagodowe i szklarniowe: 2-6 l/ha (Stosowanie: w fazie wiązania i wzrostu owoców; zapewnia optymalne odżywienie w okresach największego zapotrzebowania na wapń i bor).

NAWOŻENIE DOGLEBOWE:

Uprawy polowe: 80-240 l/ha (Stosowanie: w fazach intensywnego wzrostu roślin oraz utrudnionego pobierania składników; szczególnie polecany w rzepaku i burakach cukrowych w celu poprawy kondycji łodyg oraz korzeni).

Uprawy warzywnicze: 120-200 l/ha (Stosowanie: w uprawach pomidora, papryki i warzyw kapustnych od początku wiązania owoców/tworzenia róż; bor wspomaga transport wapnia, co skuteczniej chroni przed suchą zgnilizną).

Drzewa i krzewy owocowe: 80-240 l/ha (Stosowanie: od fazy pąkowania do okresu wzrostu owoców; poprawia lotność pyłku, zapobiega opadaniu zawiązków oraz zwiększa jędrność owoców).

AZOPLON CALC Mag



SKŁAD
N 8,8 % (132 g/l)
CaO 14,2 % (213 g/l)
MgO 2,5 % (37,5 g/l)

Płynny nawóz wapniowo-magnezowy z azotem, który zapobiega chorobom fizjologicznym owoców, jednocześnie dbając o intensywnie zielony kolor liści i wysoką wydajność fotosyntezy.

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 1-3 l/ha (Stosowanie: w uprawach rzepaku, kukurydzy i ziemniaka w celu poprawy kondycji liści i wydajności fotosyntezy).

Uprawy warzywnicze: 2-6 l/ha (Stosowanie: idealny dla warzyw liściastych oraz pomidora i ogórka;

zapewnia jędrność owoców przy jednoczesnym zachowaniu zdrowego ulistnienia).

Drzewa i krzewy owocowe: 3-8 l/ha (Stosowanie: w okresie letnim; zapobiega przedwczesnemu starzeniu się liści i poprawia wybarwienie owoców).

AZOPLON CALC ICESORB



SKŁAD
N 8,5 % (125 g/l)
CaO 17 % (250 g/l)
B 0,1 % (1,45 g/l)
+ sorbitol

Płynny nawóz, który chroni rośliny przed skutkami przymrozków, zapobiegając powstawaniu kryształków lodu w komórkach i obniżając punkt zamarzania soków komórkowych.

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 2-6 l/ha (Stosowanie: jesienią w celu hartowania ozimin oraz wczesną wiosną przed zapowiadanyimi spadkami temperatur).

Uprawy warzywnicze: 2-6 l/ha (Stosowanie: profilaktycznie przed spodziewanymi przymrozkami, szczególnie po wysadzeniu rozsady do gruntu).

Drzewa i krzewy owocowe: 3-8 l/ha (Stosowanie: kluczowy w okresie pękania pąków i kwitnienia; chroni kwiaty i zawiązki przed skutkami wiosennych przymrozków).

AZOPLON UREA Super N 36



SKŁAD

N 27 % (365 g/l)
MgO 3 % (41 g/l)
B 0,02 % (0,27 g/l)
Cu 0,025 % (0,34 g/l)
Fe 0,01 % (0,14 g/l)
Mn 0,5 % (6,8 g/l)
Mo 0,005 % (0,1 g/l)
Zn 0,015 % (0,20 g/l)

Niska zawartość chlorków

Płynny nawóz azotowy z magnezem i kompleksem mikrośladników, który dzięki trzem formom azotu zapewnia błyskawiczne odżywienie roślin w warunkach stresowych oraz intensyfikuje procesy metaboliczne.



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 4-5 l/ha (Stosowanie: idealny na wiosenny start wegetacji oraz jako dokarmianie interwencyjne w okresach suszy, gdy pobieranie azotu z gleby jest ograniczone).
Uprawy warzywnicze: 3-10 l/ha (Stosowanie: w fazach intensywnej produkcji biomasy; mikroelementy

zapewniają prawidłowy metabolizm dostarczanego azotu).
Drzewa i krzewy owocowe: 3-5 l/ha (Stosowanie: dolistnie w celu poprawy odżywienia zawiązków i wzrostu pędów jednorocznych).

AZOPLON UREA 40



SKŁAD

N 18,5 % (207,2 g/l)

Niska zawartość chlorków

Płynny nawóz azotowy o wysokiej koncentracji azotu amidowego, który zapewnia szybkie i bezpieczne dokarmianie roślin, wspomagając budowę biomasy oraz intensywny wzrost w okresach największego zapotrzebowania na azot.



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

DOKARMIANIE DOLISTNE:
Uprawy polowe: 9-43 l/ha (Stosowanie: w fazach krytycznego zapotrzebowania na azot; w zbożach od krzewienia do fazy liścia flagowego, w rzepaku do fazy zielonego pąka).
Uprawy warzywnicze: 1-2 l/ha (Stosowanie: w okresach najsilniejszego przyrostu części jadalnych; unikać stosowania w warunkach ekstremalnie wysokich temperatur).
Drzewa i krzewy owocowe: 4-22,7 l/ha (Stosowanie: w celu poprawy kondycji ulistnienia po kwitnieniu oraz jesienią po zbiorach jako element budowania rezerw azotu na kolejny sezon).

NAWOŻENIE DOGLEBOWE:
Uprawy polowe: 80-340 l/ha (Stosowanie: jako podstawowe źródło azotu w rzepaku, burakach i kukurydzy; zapewnia równomierne odżywienie i stabilny wzrost biomasy od wczesnych faz rozwojowych).
Uprawy warzywnicze: 44-90 l/ha (Stosowanie: doglebowo lub przez fertygację w celu budowania wysokiego plonu; azot amidowy stanowi bezpieczne źródło energii dla warzyw o długim okresie wegetacji).
Drzewa i krzewy owocowe: 70-220 l/ha (Stosowanie: wczesną wiosną w celu pobudzenia startu wegetacji oraz rozwoju pędów; idealny do systemów nawodnieniowych wspierających budowę potencjału sadu).

Zabieg fitosanitarny 5 % roztworem mocznika
W celu wykonania zabiegu ograniczającego rozwój parcha jabłoni, należy zastosować 12,5 litra nawozu AZOPLON UREA 40 na każde 100 litrów wody. Tak przygotowany roztwór zapewnia 5-procentowe stężenie czystego mocznika, niezbędne do skutecznej eliminacji patogenu. Zabieg należy przeprowadzić około 7 dni przed naturalnym opadaniem liści, gdy przynajmniej 95 % liści znajduje się jeszcze na drzewach. Oprysk stymuluje rozwój bakterii z rodzaju Pseudomonas i Erwinia, które przyspieszają degradację tkanki liściowej. Dzięki szybszemu rozkładowi liści ograniczony zostaje rozwój owocników parcha, co znacząco zmniejsza presję choroby w kolejnym sezonie wegetacyjnym.

AZOPLON VITAL SulfMag



SKŁAD

MgO 6,25 % (75 g/l)
SO₃ 12,5 % (150 g/l)

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 5-25 l/ha (Stosowanie: w fazach intensywnego wzrostu roślin oraz utrudnionego pobierania; szczególnie polecane w rzepaku i burakach cukrowych w celu poprawy kondycji łodyg oraz korzeni).
Uprawy warzywnicze: 6-12 l/ha (Stosowanie: w okresach intensywnego wzrostu masy zielonej; szczególnie polecany dla cebuli, czosnku oraz warzyw kapustnych o wysokim zapotrzebowaniu na siarkę).

Drzewa i krzewy owocowe: 15-30 l/ha (Stosowanie: profilaktycznie po kwitnieniu oraz w fazie wzrostu owoców w celu utrzymania wysokiej aktywności asymilacyjnej liści).
Fertygacja: 0,6-2,1 l nawozu na 1000 l pożywki do podlewania roślin. Należy uwzględnić zawartości składników w innych nawozach stosowanych do przygotowania pożywki.

AZOPLON MICRO Miedź (Cu)



SKŁAD

Cu 5 % (60 g/l)
N 4,2 % (50 g/l)

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 0,5-2 l/ha (Stosowanie: kluczowy w uprawie zbóż – jesienią w fazie 3–6 liści oraz wiosną od krzewienia do fazy liścia flagowego; zapobiega bieleniu końcówek liści i poprawia zdrowotność kłosa).
Uprawy warzywnicze: 0,5-3 l/ha (Stosowanie: w uprawach wykazujących wysokie zapotrzebowanie

na miedź, takich jak cebula, czosnek, marchew czy warzywa strączkowe, szczególnie na glebach organicznych/torfowych).
Drzewa i krzewy owocowe: 2-3 l/ha (Stosowanie: wczesną wiosną przed kwitnieniem oraz jesienią po zbiorach owoców).

AZOPLON MICRO Mangan (Mn)



SKŁAD

Mn 11 % (150 g/l)
N 5,8 % (79 g/l)

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 1-3 l/ha (Stosowanie: szczególnie zalecany w zbożach, rzepaku i ziemniakach; w zbożach Stosowanie: jesienią w fazie 3–6 liści oraz wiosną od ruszenia wegetacji, krzewienia do fazy liścia flagowego; w rzepaku od fazy rozety do pąkowania).
Uprawy warzywnicze: 1-2 l/ha (Stosowanie: w uprawach borówek, pomidora oraz warzyw kapustnych, szczególnie na glebach o odczynie

obojętym lub zasadowym, gdzie mangan jest blokowany).
Drzewa i krzewy owocowe: 1-3 l/ha (Stosowanie: dolistnie przed kwitnieniem i w fazie wzrostu owoców, aby zapobiegać chlorozom manganowym objawiającym się żółknięciem tkanek między nerwami).

AZOPLON MICRO Molibden (Mo)



SKŁAD

Mo 4,65 % (50 g/l)
N 1,9 % (20 g/l)

Molibden jest kluczowy dla roślin motylkowych (wiązaną azotu z powietrza), wpływa na żywotność pyłku oraz warunkuje prawidłowy wzrost róż kalafiora i brokołu.

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 0,2-0,7 l/ha (Stosowanie: szczególnie w rzepaku – jesienią i wiosną przed kwitnieniem oraz w roślinach strączkowych i lucernie).

Uprawy warzywnicze: 0,2-0,5 l/ha (Stosowanie: w uprawie kalafiora, brokołu, kapusty oraz sałaty – zapobiega chorobie „biczkowatości” liści).

Drzewa i krzewy owocowe: 0,2-0,4 l/ha (Stosowanie: przed kwitnieniem w celu poprawy jakości pyłku i lepszego zawiązywania owoców).

AZOPLON MICRO Cynk (Zn)



SKŁAD

Zn 8,2 % (106,4 g/l)
N 3,6 % (47 g/l)

Wspomaga rozwój systemu korzeniowego, poprawia zaziarnienie kolb kukurydzy oraz zwiększa odporność roślin na suszę i niskie temperatury.

Niska zawartość chlorków



Butelka 1 l



Kanister 5 l, 20 l

Uprawy polowe: 0,5-2 l/ha (Stosowanie: kluczowy w uprawie kukurydzy – faza 4–8 liści, zbóż – jesienią oraz wiosną na początku wegetacji, a także ziemniaków).

Uprawy warzywnicze: 2-3 kg/ha (Stosowanie: w uprawie roślin strączkowych, kukurydzy cukrowej oraz cebuli w okresach intensywnego wzrostu).

Drzewa i krzewy owocowe: 2-3 kg/ha (Stosowanie: wczesną wiosną w fazie pęknięcia pąków oraz po zbiorach owoców w celu wzmocnienia pąków kwiatowych na kolejny rok).

AZOPLON BalanceNUTRI



SKŁAD

N 18 % (180 g/kg)
P₂O₅ 18 % (180 g/kg)
K₂O 18 % (180 g/kg)
MgO 2 % (20 g/kg)
SO₃ 6 % (60 g/kg)
B 0,02 % (0,2 g/kg)
Cu 0,05 % (0,5 g/kg)
Fe 0,05 % (0,5 g/kg)
Mn 0,01 % (0,1 g/kg)
Mo 0,001 % (0,01 g/kg)
Zn 0,03 % (0,3 g/kg)

Uniwersalny nawóz NPK z mikroelementami do wszechstronnego dokarmiania roślin w okresach intensywnego wzrostu, po wystąpieniu stresów (przymrozki, susza) oraz w celu ogólnego wzmocnienia kondycji uprawy.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 20 kg

Uprawy polowe: 2-4 kg/ha (Stosowanie: w fazach intensywnego wzrostu i budowy plonu: zboża od krzewienia do kłoszenia, rzepak od ruszenia wegetacji do fazy pąkowania).

Uprawy warzywnicze: 2-3 kg/ha (Stosowanie: po dobrze przyjętej rozsady, w fazie wzrostu masy zielonej oraz przed kwitnieniem).

Drzewa i krzewy owocowe: 3 kg/ha (Stosowanie: po kwitnieniu w okresie wzrostu zawiązków oraz po zbiorach w celu wzmocnienia pąków na przyszły rok).

Fertygacja: 0,2-1 kg nawozu na 1000 l pożywki (idealny w fazach intensywnego wzrostu, przy dawce dostosowanej do konkretnego gatunku roślin).

AZOPLON KaINUTRI



SKŁAD

N 8,5 % (85 g/kg)
P₂O₅ 10,5 % (105 g/kg)
K₂O 36 % (360 g/kg)
MgO 2,5 % (25 g/kg)
SO₃ 6,2 % (62 g/kg)
B 0,02 % (0,2 g/kg)
Cu 0,05 % (0,5 g/kg)
Fe 0,05 % (0,5 g/kg)
Mn 0,01 % (0,1 g/kg)
Mo 0,001 % (0,01 g/kg)
Zn 0,03 % (0,3 g/kg)

Nawóz potasowy wspomagający gospodarkę wodną, kwitnienie, dojrzewanie owoców oraz ich jakość przechowalniczą. Zwiększa odporność roślin na suszę.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 25 kg

Uprawy polowe: 2-4 kg/ha (Stosowanie: od fazy intensywnego wzrostu do fazy dojrzewania; kluczowy w uprawie buraka cukrowego, rzepaku i zbóż w celu poprawy parametrów ziarna/nasion).

Drzewa i krzewy owocowe: 2-3 kg/ha (Stosowanie: w okresie intensywnego wzrostu owoców oraz jesienią dla lepszego drewnienia pędów i mrozoodporności).

Uprawy warzywnicze: 2-3 kg/ha (Stosowanie: od momentu zawiązywania owoców do zbiorów w celu poprawy smaku, wybarwienia i trwałości).

Fertygacja: 0,2-1 kg nawozu na 1000 l pożywki (szczególnie polecany w fazie generatywnej).

AZOPLON PhosNUTRI



SKŁAD

N 12 % (120 g/kg)
P₂O₅ 46 % (460 g/kg)
K₂O 10 % (100 g/kg)
B 0,02 % (0,2 g/kg)
Cu 0,05 % (0,5 g/kg)
Fe 0,05 % (0,5 g/kg)
Mn 0,01 % (0,1 g/kg)
Mo 0,001 % (0,01 g/kg)
Zn 0,03 % (0,3 g/kg)

Wysokofosforowy nawóz stymulujący rozwój systemu korzeniowego, inicjację kwitnienia oraz procesy energetyczne w roślinie.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 25 kg

Uprawy polowe: 2-4 kg/ha (Stosowanie: jesienią pod oziminy w celu wzmocnienia korzeni oraz wiosną po ruszeniu wegetacji w celu regeneracji).

Uprawy warzywnicze: 2-3 kg/ha (Stosowanie: krótko po wysadzeniu rozsady oraz przed kwitnieniem).

Drzewa i krzewy owocowe: 2-3 kg/ha (Stosowanie: przed kwitnieniem i w okresach utrudnionego pobierania fosforu z gleby, np. przy niskich temperaturach).

Fertygacja: 0,2-1 kg nawozu na 1000 l pożywki (idealny do pożywek startowych stymulujących korzenie).

AZOPLON MagNUTRI



SKŁAD

N 10 % (100 g/kg)
P₂O₅ 5 % (50 g/kg)
K₂O 5 % (50 g/kg)
MgO 14,4 % (144 g/kg)
SO₃ 26 % (260 g/kg)
B 0,02 % (0,2 g/kg)
Cu 0,1 % (1 g/kg)
Fe 0,1 % (1 g/kg)
Mn 0,1 % (1 g/kg)
Mo 0,01 % (0,1 g/kg)
Zn 0,03 % (0,3 g/kg)

Specjalistyczny nawóz magnezowo-siarkowy intensyfikujący proces fotosyntezy, poprawiający wykorzystanie azotu oraz zwiększający odporność roślin na stresy środowiskowe.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 20 kg

Uprawy warzywnicze: 3 kg/ha (Stosowanie: w okresach dużego zapotrzebowania na magnez, szczególnie w uprawie pomidora, ogórka i warzyw kapustnych, aby zapobiec chlorozom liści).

Drzewa i krzewy owocowe: 3 kg/ha (Stosowanie: po kwitnieniu oraz w fazie wzrostu owoców w celu utrzymania wysokiej aktywności asymilacyjnej liści).

AZOPLON MICRO Zboże



SKŁAD

N 10 % (100 g/kg)
MgO 8 % (80 g/kg)
SO₃ 27 % (270 g/kg)
Cu 1,3 % (13 g/kg)
Fe 0,3 % (3 g/kg)
Mn 1,7 % (17 g/kg)
Mo 0,03 % (0,3 g/kg)
Zn 0,8 % (8 g/kg)

Wspomaga procesy krzewienia, zwiększa wydajność fotosyntezy, poprawia zdrowotność roślin oraz zapobiega redukcji kłosków w kłosie, co bezpośrednio przekłada się na wyższy plon ziarna.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 10 kg

Uprawy polowe: 1-2 kg/ha (Stosowanie: w zbożach: jesienią w fazie 3-6 liści oraz wiosną od momentu ruszenia vegetacji).

AZOPLON MICRO Rzepak



SKŁAD

N 5 % (50 g/kg)
MgO 6,5 % (65 g/kg)
SO₃ 13 % (130 g/kg)
B 8 % (80 g/kg)
Cu 0,1 % (1 g/kg)
Fe 0,1 % (1 g/kg)
Mn 1,5 % (15 g/kg)
Mo 0,1 % (1 g/kg)
Zn 0,3 % (3 g/kg)

Wspomaga budowę rozety, poprawia zimotrwałość, stymuluje prawidłowe pąkowanie i zwiększa zawartość tłuszczu w nasionach.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 10 kg

Uprawy polowe (Rzepak, Oleiste): 2-3 kg/ha (Stosowanie: jesienią w fazie 4–8 liści w celu poprawy zimotrwałości oraz wiosną od momentu ruszeniu vegetacji do fazy zielonego pąka).

AZOPLON MICRO Kukurydza



SKŁAD

N 8,5 % (85 g/kg)
MgO 8,2 % (82 g/kg)
SO₃ 16,5 % (165 g/kg)
B 2 % (20 g/kg)
Cu 0,55 % (5,5 g/kg)
Mn 0,55 % (5,5 g/kg)
Mo 0,015 % (0,15 g/kg)
Zn 4,5 % (45 g/kg)

Wspomaga syntezę hormonów wzrostu (auksyn), poprawia efektywność nawożenia azotowego, stymuluje rozwój systemu korzeniowego oraz wpływa na lepsze zaziarnienie kolb.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 10 kg

Uprawy polowe (Kukurydza): 2-3 kg/ha (Stosowanie: w fazie 4–6 liści oraz powtórzyć zabieg w fazie 8–10 liści; kluczowy moment dla budowania potencjału plonowania kolb).

AZOPLON MICRO Mag Plus



SKŁAD

MgO 15,5 % (155 g/kg)
SO₃ 35,2 % (352 g/kg)
B 0,5 % (5 g/kg)
Cu 0,23 % (2,3 g/kg)
Fe 1,53 % (15,3 g/kg)
Mn 1,14 % (11,4 g/kg)
Mo 0,05 % (0,5 g/kg)
Zn 0,37 % (3,7 g/kg)

Przeznaczony do szybkiej regeneracji aparatu asymilacyjnego, zapobiegania chlorozom oraz intensyfikacji procesu fotosyntezy. Idealny do stosowania w warunkach stresowych oraz w okresach gwałtownego przyrostu masy zielonej.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 10 kg

Uprawy warzywnicze: 2-3 kg/ha (Stosowanie: w okresach intensywnego budowania liści oraz w uprawach o dużym zapotrzebowaniu na magnez, takich jak pomidor, ogórek czy warzywa strączkowe).

Drzewa i krzewy owocowe: 2-3 kg/ha (Stosowanie: dolistnie po kwitnieniu oraz w fazie wzrostu owoców, aby zapobiec przedwczesnemu żółknięciu liści i poprawić jakość plonu).

AZOPLON MICRO Burak



SKŁAD

B 12 % (120 g/kg)
Cu 0,1 % (1 g/kg)
Fe 0,1 % (1 g/kg)
Mn 2 % (2 g/kg)
Mo 0,1 % (1 g/kg)
Zn 2 % (20 g/kg)
+ sorbitol
+ Na₂O 3,4 % (34 g/kg)

Komplet niezbędnych składników odżywczych wspomaga naturalną odporność na przymrozki transport cukrów do korzenia oraz zwiększa ogólną odporność roślin na okresowe niedobory wody.

Niska zawartość chlorków



Kartonik 4 kg



Worek 10 kg

Uprawy polowe (Burak cukrowy i pastewny): 2-3 kg/ha (Stosowanie: pierwszy zabieg w fazie 4–6 liści, drugi zabieg przed zwieraniem międzyrzędzi; kluczowy dla budowania polaryzacji, czyli zawartości cukru, do początku rozwoju korzenia spichrzowego).

CalHums VITAL

Połączenie składników: wapna kredowego, kwasów humusowych oraz węgla organicznego.



SKŁAD
CaO: min. 45 %
Zawartość wody: 7 %
Liczba zubożnienia: 52 %
Reaktywność (próba kwasu chlorowodorowego): 59 %

Granulowany środek wapniujący pochodzenia naturalnego (kopalina odpowiadająca odmianie 06a niezawierająca magnezu) wzbogacony o kwasy humusowe i węgiel organiczny. Łączy funkcję odkwaszającą (lokalna poprawa pH) z biostymulacją. Poprawia strukturę gleby, zwiększa jej pojemność sorpcyjną i stymuluje rozwój pożytecznych mikroorganizmów. Idealny do stosowania w celu poprawy dostępności składników pokarmowych i regeneracji systemu korzeniowego.

Wielkość dawki należy ustalić indywidualnie na podstawie przeprowadzonych badań odczynu gleby (pH), jej kategorii agronomicznej oraz wymagań i warunków uprawy. W przypadku stosowania nawozu pogłównie nie zaleca się przekraczać dawki 500 kg CaO/ha.

Kategoria agronomiczna gleby	Odczyn gleby		
	Bardzo kwaśny	Kwaśny	Lekko kwaśny
Bardzo lekkie	900 kg/ha	500 kg/ha	300 kg/ga
Lekkie	1100 kg/ha	800 kg/ha	400 kg/ha
Średnie	1300 kg/ha	1000 kg/ha	500 kg/ha
Ciężkie	1500 kg/ha	1100 kg/ha	700 kg/ha
Użytki zielone	900 kg/ha	700 kg/ha	300 kg/ha

NITROGUARD

Połączenie zaawansowanej stabilizacji azotu z innowacyjną technologią PROcold, które tworzy inteligentną barierę ochronną w glebie, eliminując straty i zapewniając roślinom dostęp do energii w każdych warunkach.



SKŁAD
Substancja czynna
NBPT: 28 %

Zaawansowany stabilizator azotu, stworzony z myślą o efektywnym nawożeniu płynnymi nawozami typu RSM. Jego innowacyjna formuła działa aktywnie na rzecz utrzymania azotu w glebie, zapewniając lepsze wykorzystanie tego kluczowego składnika odżywczego przez rośliny. Pełni rolę ochronnej bariery dla azotu w glebie. Jego unikalna formuła inteligentnie spowalnia działanie enzymu ureazy, który przyspiesza przemianę azotu amidowego. Dzięki temu azot jest stabilizowany w glebie, co przedłuża jego dostępność dla roślin w kluczowych momentach ich rozwoju. Innowacyjna PROcold Technology zastosowana w NITROGUARD charakteryzuje się zwiększoną zawartością substancji czynnej, wyjątkową mrozoodpornością oraz obniżoną temperaturą krystalizacji. To zapewnia jeszcze skuteczniejszą stabilność azotu, bezpieczeństwo przechowywania i łatwiejszą aplikację nawet w niższych temperaturach.

 Butelka 1 l  Kanister 5 l, 20 l

Dawkowanie uzależnione jest od warunków środowiskowych i atmosferycznych, które mają charakter zmienny. Wyższa dawka produktu (1,5-2 l) jest zalecana przy wyższych temperaturach gleby i przy wysokiej aktywności biologicznej gleby.

Rodzaj nawozu	Dawka l/l	Dawka l/kg
RSM 32, RSM 30, RSM 28	1 l/1000 l	0,8 l/1000 kg

Instrukcja stosowania z roztworami saletrzano-mocznikowymi:
Odpowiednio dobrać i odmierzyć dawkę preparatu do planowanej ilości stosowanego RSM. Przy włączonym mieszadło napełnić zbiornik roztworem RSM. W czasie przygotowywania cieczy użytkowej oraz podczas aplikacji mieszaniny musi być włączone mieszadło. Dodać zalecaną dawkę NITROGUARD. Zachować temperaturę cieczy użytkowej powyżej 5°C. Należy sporządzić mieszaninę bezpośrednio przed jej zastosowaniem. Niewskazane jest przechowywanie gotowej mieszaniny. Po wykonanym zabiegu opryskiwacz przepłukać czystą wodą.



**Grupa Azoty
Zakłady Azotowe Chorzów S.A.**

ul. Narutowicza 15,

41-503 Chorzów

tel.: +48 575 100 183

azoty.zach@grupaazoty.com

chorzow.grupaazoty.com