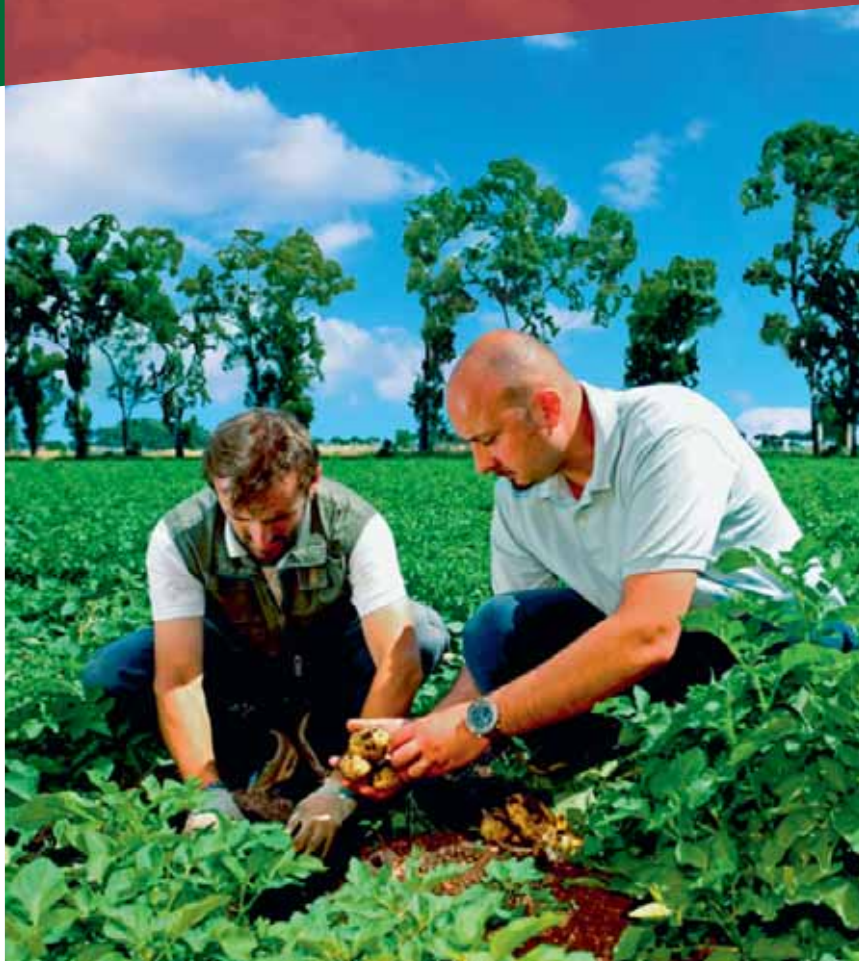


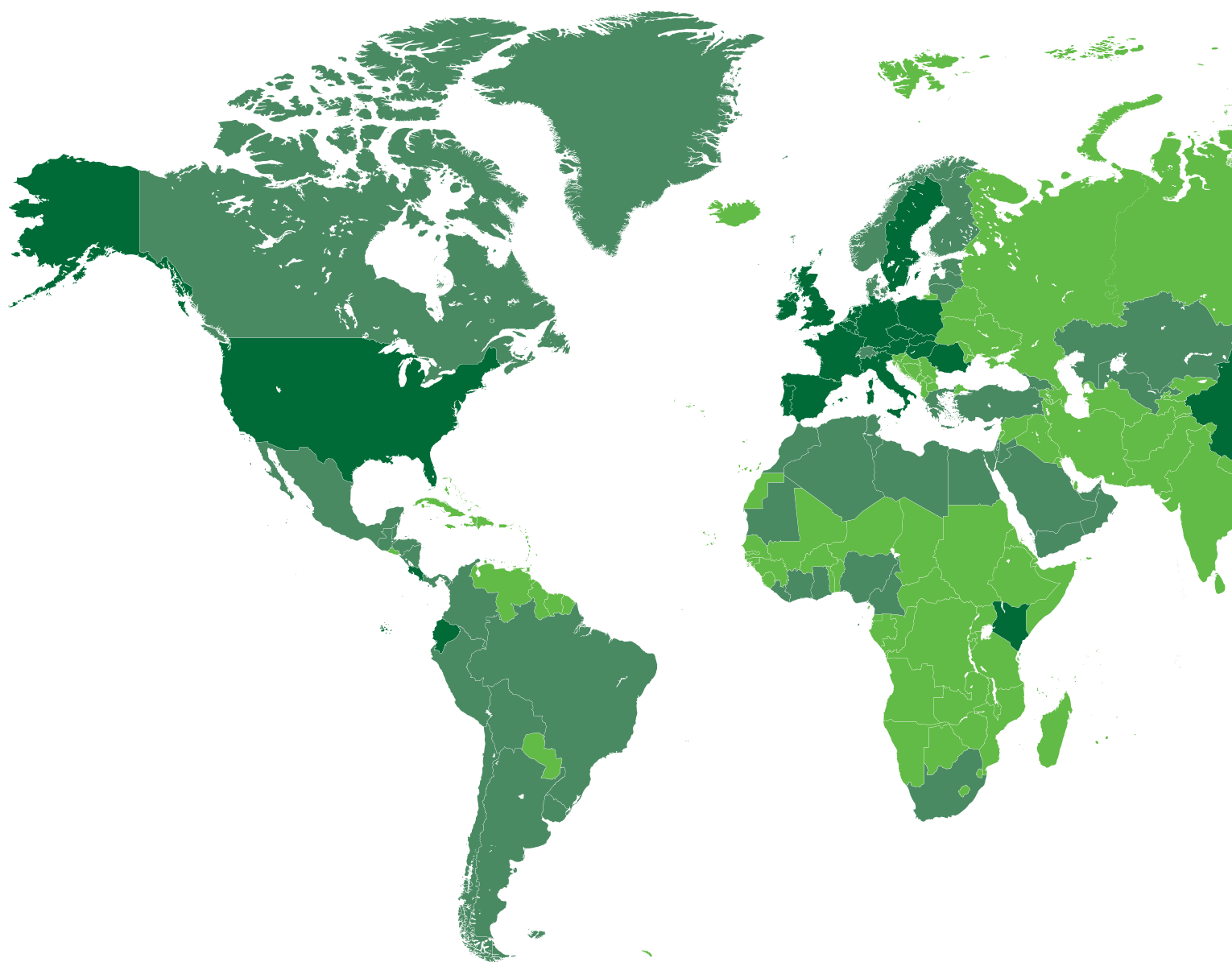
Precyzyjne odżywanie dla zapewnienia maksymalnych efektów



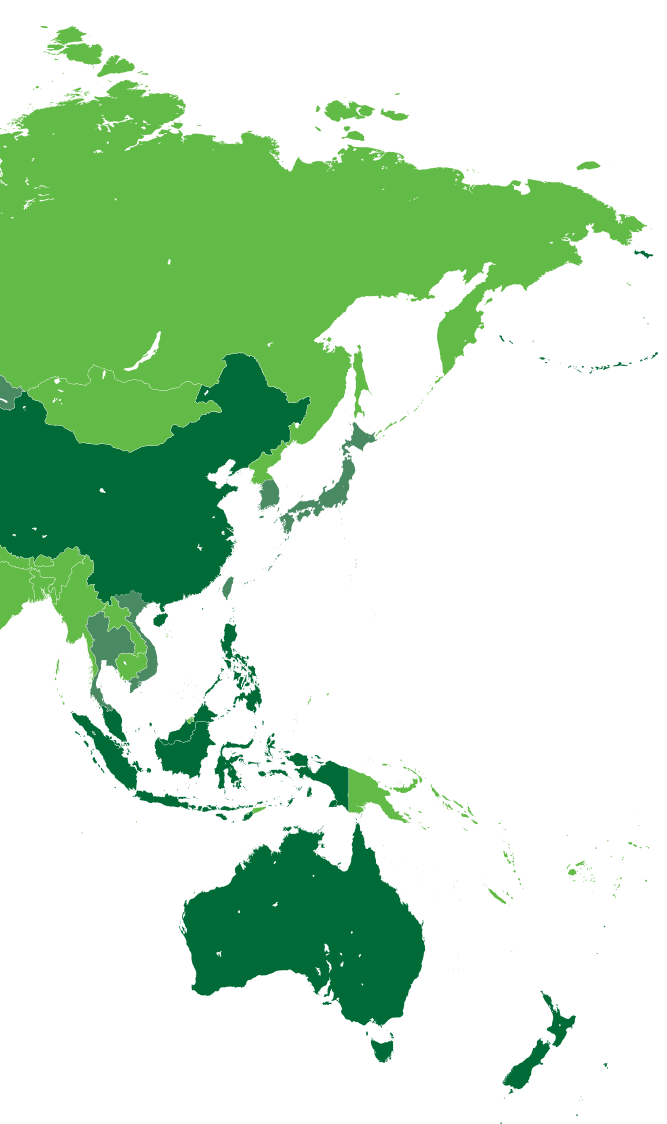
Katalog Nawozów dla Specjalistycznych Upraw Rolnych
i Warzywniczych 2012

Driven by innovation
Inspired by nature

Światowa Sieć Everris



- Lokalni konsultanci techniczni Everris
- Międzynarodowi konsultanci techniczni Everris i lokalni przedstawiciele handlowi dystrybutorów Everris
- Sieć dystrybutorów Everris



Spis treści

4	Podstawy naszej działalności
7	Technologia nawozów rozpuszczalnych w wodzie
8	Agroleaf Power
10	Nutrivant
14	Agrolution
16	Solinure
18	Select
21	Nawozy otoczkowane
22	Agroblen
24	Agromaster
27	Przegląd techniczny produktów

Udostępniamy Państwu światowe rozwiązania uprawy roślin

Sieć Everris obejmuje nie tylko Europę, lecz również wszystkie zakątki świata. Specjalizując się w szerokim zakresie upraw o zróżnicowanych warunkach wzrostu, posiadamy dogłębną znajomość sposobów optymalizowania produkcji roślin uprawnych.

Innymi słowy, nasza rozległa sieć pozwala integrować światową wiedzę z Państwa lokalnymi potrzebami. Aby uzyskać więcej informacji o tym, w czym firma Everris może być Państwu pomocna, proszę się z nami bezpośrednio skontaktować lub odwiedzić naszą witrynę internetową www.everris.com.

Podstawy naszej działalności



Everris – driven by innovation, inspired by nature.

Firma Everris, należąca do Grupy ICL, została utworzona w marcu 2011 roku. Dążeniem Everris jest dostarczanie najbardziej zaawansowanych technologicznie specjalistycznych nawozów i programów odżywiania roślin. Nawozy te pomagają w uzyskiwaniu wyższych i lepszych plonów. Everris ma na celu zapewnienie swoim klientom maksymalnego zwiększenia zwrotu z inwestycji, przy zachowaniu dbałości o środowisko naturalne.



Kopalnia surowców na Pustyni Negew.

ICL i Everris

Grupa ICL jest jednym z wiodących światowych dostawców naturalnych minerałów. Rocznie wydobywane jest przez nią z własnych złóż około 5 mln. ton potasu i 4 mln. ton fosforu. Grupa posiada wyłączne prawa wydobywania unikalnych zasobów surowców mineralnych na obszarze Morza Martwego i Wyżyny Rotem. Współpraca pomiędzy wszystkimi członkami Grupy ICL umożliwia stosowanie przyjaznych dla środowiska praktyk, polegających na dzieleniu się niewykorzystanymi surowcami w celu ich zagospodarowania. Wszystkie nasze zakłady produkcyjne, posiadają certyfikaty ISO 9001:2008 i ISO 14001.

Firma Everris jest bardzo dumna z rzetelności i wartości swojego dynamicznego portfolio światowej klasy produktów i specjalistycznych usług świadczonych w zakresie wsparcia technicznego.

Oferując wiodące na rynku marki nawozów otoczkowanych, takie jak Agroblen i Agrocote, oraz najwyższej jakości nawozy rozpuszczalne w wodzie, w tym Agroleaf Power i Agrolution, Everris jest ważnym graczem w sektorze specjalistycznych upraw rolnych.

Rozwiązania zapewniające precyzyjne odżywianie dla każdego rodzaju uprawy

Grupa specjalistycznych upraw rolnych firmy Everris skupia się na nawozach przeznaczonych dla upraw polowych, tunelowych i szklarniowych, obejmujących produkcję owoców, warzyw, upraw rolnych, takich jak: pszenica, rzepak, ziemniaki i inne. Kluczowym elementem naszej oferty jest jakość produktów.

Optymalne odżywianie roślin

Firma Everris opracowała specjalne produkty nawozowe dostosowane do poszczególnych technik aplikacji nawozów: dolistnie, aplikowane metodą nawadniania kropkowego i doglebowe.

Oferujemy szeroki zakres produktów – od nawozów opartych na technologii kontrolowanego uwalniania składników pokarmowych, po wysokojakościowe, szybko i efektywnie działające nawozy do dokarmiania metodą nawadniania kropkowego i dokarmiania dolistnego.

Wydajne produkty

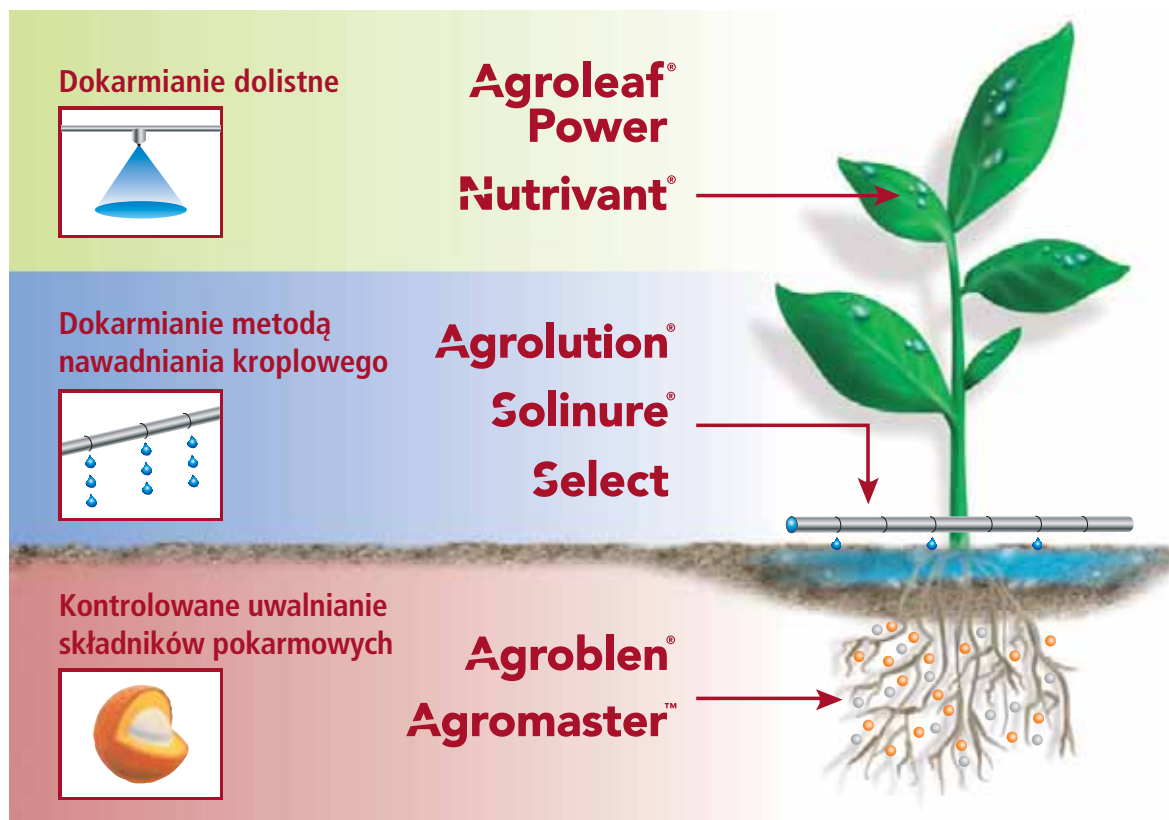
W praktyce koszty nawożenia stanowią niewielki procent całkowitych kosztów produkcji. To niewielkie koszty, a ogromne efekty! Substancje mineralne i odżywcze stanowią tylko 4% całkowitej masy rośliny. To jest prawdziwa wydajność! Prawidłowy dobór substancji odżywczych i programu odżywiania ma decydujące znaczenie dla „sterowania” plonowaniem i jakością uprawianych roślin. Produkty i doradztwo Everris to inwestycja w uprawę, przynosząca zarówno satysfakcję finansową, jak i osobistą.

Jakość dla nas to przede wszystkim:

1) innowacyjność – Everris uznawany jest za firmę wyznaczającą standardy innowacyjności i skuteczności działania produktów. Opracowaliśmy technologię kontrolowanego uwalniania składników pokarmowych, nawozów rozpuszczalnych uzdatniających pożywkę oraz preparatów o podwyższonej koncentracji składników pokarmowych, w tym kompleksu M-77 / DPI, na który mamy wyłączność.

2) starannie wyselekcjonowane składniki – „Dostajesz to, co dajesz”. To stwierdzenie jest bardzo prawdziwe. Everris akceptuje jedynie najlepsze składniki, by móc gwarantować produkty o niezmiennie wysokiej jakości i bezproblemowym działaniu, zapewniające optymalny rozwój roślin.

3) niezawodność – metody produkcji stosowane przez Everris są zweryfikowane i poświadczane w drodze kilku certyfikacji ISO. Wszystkie nasze produkty są rejestrowane w systemie REACH. Mogą Państwo polegać na zapewnianej przez nas jakości, worek po worku, rok po roku.



Inwestycja w plony i jakość



Technologia nawozów rozpuszczalnych w wodzie

Jakość w każdej kropli i dla każdej uprawy!

Nawozy rozpuszczalne w wodzie (WSF) mają w Everris długą historię. Zdobywając na przestrzeni lat wiedzę i doświadczenie, wyspecjalizowaliśmy i udoskonaliśmy oferowane przez nas nawozy rozpuszczalne w wodzie, zapewniając silną reakcję roślin na ich stosowanie. Współpraca z nowymi partnerami umożliwiła nam rozszerzenie oferowanego asortymentu nawozów rozpuszczalnych w wodzie.

Zalety nawozów Everris rozpuszczalnych w wodzie

- Wysoka czystość i wysoka zawartość składników pokarmowych.
- Najwyższa jakość – doskonale rozpuszczalne nawozy, których wysoka wartość pozostaje w idealnym stosunku do ceny.
- Precyzja i elastyczność – ponad 60 nawozów rozpuszczalnych w wodzie zapewnia użytkownikom maksymalną elastyczność.

To inwestycja w plony i jakość.

Nawóz rozpuszczalny w wodzie dla każdego rodzaju potrzeb!

Agroleaf Power wywołuje szybkie i silne reakcje roślin. Składniki pokarmowe zapewniają wzrost roślin, zaś substancje stymulujące sprawiają, że rośliny jeszcze lepiej reagują na nawożenie.

Nutrivant opracowano z przeznaczeniem do dokarmiania wielkopowierzchniowych upraw rolnych i warzywnych. Technologia FertiVant, opracowana wyłącznie dla Everris, zapewnia długotrwałe przyswajanie wartościowych składników mineralnych.

Agrolution to nawóz, w którym wykorzystano technologię zakwaszania, pioniersko opracowaną i opatentowaną przez Everris. Ma ona za zadanie korygowanie pH wody i substratu w celu zwiększenia przyswajalności kluczowych składników pokarmowych, takich jak wapń. W grupie tej mamy serię nawozów pHLow, obejmującą produkty o silnie zakwaszających formułacjach i serię produktów o specjalnych formułacjach z zawartością magnezu i/lub wapnia.

Solinure to ekonomiczne nawozy do fertygacji. Do grupy produktów Solinure GT należą wysokojakościowe, bezchlorkowe nawozy o możliwie najniższej zawartości mocznika. Produkty z grupy Solinure FX to wartościowe nawozy do fertygacji upraw polowych.

Select to asortyment nawozów jedno- lub dwuskładnikowych, rozpuszczalnych w wodzie, koniecznych przy opracowywaniu specyficznych programów nawożenia.

Dzięki temu kompletnemu asortymentowi nawozów rozpuszczalnych w wodzie mogą Państwo dostarczać roślinom dokładnie to, czego potrzebują.



Agroleaf[®] Power



Zaawansowane nawozy dolistne zwiększające plony upraw

Nawóz Agroleaf Power pełni trzy funkcje o zasadniczym znaczeniu dla uprawy. Po pierwsze – wspomaga rozwój roślin w każdej fazie uprawy. Po drugie – szybko uzupełnia niedobory pokarmowe, a po trzecie – zmniejsza stres roślin, powodowany przez czynniki pogodowe, pestycydy i intensywną produkcję. Stosując Agroleaf Power, producent roślin ma kontrolę nad uprawą od początku do końca, w każdej fazie uprawy!

Co sprawia, że Agroleaf Power jest unikalnym nawozem?

- Agroleaf Power wyróżnia się wśród większości nawozów dolistnych tym, że zapewnia szybką przyswajalność składników pokarmowych, ma bardzo wysoką czystość chemiczną oraz zawiera unikalny dodatek – formułę M-77 /kompleks DPI.
- Działanie nawozu Agroleaf Power jest widoczne już następnego dnia po jego zastosowaniu. Efekty w postaci: głębszego koloru, zdrowszego wyglądu i lepszego wzrostu utrzymują się dłużej dzięki zawartości składnika zwiększającego siłę działania nawozu (power booster).
- Dowodem czystości chemicznej Agroleaf Power jest wysoka zawartość składników odżywczych w tym nawozie. Jedynie składniki o tak wysokiej czystości chemicznej pozwalają „wtłoczyć” kompletny zestaw substancji pokarmowych do każdego kilograma nawozu. Jest to nawóz bezchlorowy.
- Grupa nawozów Agroleaf Power zapewnia wszystkie makro- i mikroelementy. Należące do tej grupy nawozy High N, High P, High K oraz wapniowe i magnezowe oferują kompleksowe rozwiązanie na cały sezon uprawowy. Dla każdej fazy wzrostu oferowany jest odpowiedni produkt.

Czym jest M-77 i jak to działa?

Dział Badań firmy Everris ciągle ulepsza formułę M-77. Punktem wyjścia są wysokojakościowe surowce podstawowe oraz unikalny pakiet składników.

Formuła M-77 zawiera:

- składniki mające na celu rozszerzenie zakresu efektywnego chelatowania,
- elementy funkcjonalne, których celem jest zwiększenie wykorzystania składników pokarmowych,
- składniki zmniejszające stres, stosowane w celu utrzymania stałej produktywności roślin.



Grupa nawozów Agroleaf Power

Nazwa produktu	Skład chemiczny	Funkcja i zalecenia dotyczące stosowania
Agroleaf Power High P	12-52-5+TE	Stymuluje ukorzenianie i rozwój pąków
Agroleaf Power High N	31-11-11+TE	Przyspiesza przyrost masy zielonej
Agroleaf Power High K	15-10-31+TE	Przyspiesza dojrzewanie i zwiększa intensywność wybarwienia warzyw i owoców
Agroleaf Power Total	20-20-20+TE	Poprawia stan odżywienia roślin
Agroleaf Power Calcium	11-5-19+9CaO+2,5MgO+TE	Stosowany w końcowej fazie uprawy, przedłuża trwałość warzyw i owoców
Agroleaf Power Magnesium	10-5-10+16MgO+32SO ₃ +TE	Stymuluje wytwarzanie chlorofilu

Wszystkie nawozy Agroleaf Power dostępne są w 15 kg i 2 kg opakowaniach polietylenowych.

Kiedy stosować Agroleaf Power?

1) W celu stymulacji wzrostu i rozwoju w każdej fazie uprawy

Plon uprawy jest sumą poszczególnych faz rozwoju. Dlatego też, maksymalne zwiększenie wydajności każdej z faz zapewnia możliwie największy końcowy plon. Agroleaf Power opracowano dla poszczególnych faz tak, by zwiększał ostateczny plon.

2) W celu skorygowania zachwianego bilansu stanu odżywienia

Zachwiania bilansu stanu odżywienia powodowane są przez czynniki, którymi trudno jest sterować. Takimi czynnikami mogą być na przykład nieprawidłowy odczyn (pH) gleby, niskie temperatury utrudniające pobieranie składników pokarmowych, antagonizmy pomiędzy kationami (K^+ , NH_4^+ , Ca^{2+} , Mg^{2+}). Przyczyną problemów mogą być nawet zbyt mokre lub zbyt suche gleby. Szybkim i efektywnym sposobem uzupełnienia niedoborów pokarmowych jest doliczne zastosowanie nawozu Agroleaf Power.

3) W celu zmniejszenia stresu i zwiększenia produktywności roślin

Występowanie stresu w uprawie ma rańcujący wpływ na produktywność roślin. Przyczyną stresu może być wiele czynników, na przykład zmienność warunków atmosferycznych, intensywne owocowanie, a nawet zastosowanie herbicydu lub wykonanie zabiegu pielęgnacyjnego (przycinanie itp.). W każdej z takich sytuacji Agroleaf Power dostarcza roślinom dodatkowej energii, pomagając zwalczyć stres i powrócić do stanu umożliwiającego produktywny i zdrowy rozwój.

4) W celu uzupełnienia ukrytych niedoborów

Ukryty niedobór to sytuacja, w której istnieje niedobór składnika pokarmowego, lecz nie ma widocznych objawów tego niedoboru. Zastosowanie nawozu Agroleaf Power jest szybką i prostą metodą uzupełnienia ukrytych niedoborów.



Agroleaf Power jest łatwy w stosowaniu

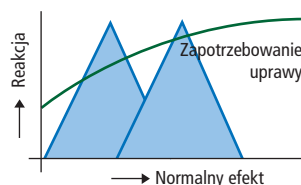
Agroleaf Power jest nawozem bardzo elastycznym i można stosować go, wykorzystując wiele różnych systemów aplikacji. Dla opryskiwaczy ciągnikowych ogólnie zalecaną dawką jest 3-5 kg/ha w 200-1000 l wody na hektar. W przypadku aplikacji za pomocą opryskiwaczy plecakowych wskazane jest stosowanie roztworu wodnego o stężeniu od 0,5% do 1,0% (np. 5 g do 10 g na litr wody) i lekkie zwilżenie nim liści. W obu przypadkach zalecane jest użycie zwilżacza.

Badania przeprowadzone w laboratorium Everris i doświadczenia zdobyte na przestrzeni wielu lat i na tysiącach hektarów dowiodły, że Agroleaf Power można aplikować w postaci mieszaniny zbiornikowej z powszechnie stosowanymi pestycydami. Wykaz przetestowanych połączeń z pestycydami, które można bezpiecznie stosować, jest dostępny u przedstawicieli terenowych Everris.

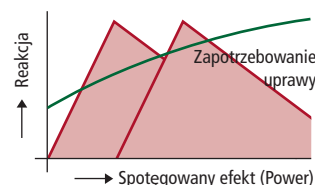
Niwelowanie reakcji szczytowych

Największą zaletą nawozu Agroleaf Power jest jego przedłużone działanie. Dzięki formulacji Power Booster rośliny szybciej reagują na nawóz i dłużej widoczne są efekty jego działania, a zabiegi nie następują po sobie, lecz zachodzą na siebie. Stale zapewniana jest dobra kondycja roślin.

Efekty reakcji na nawóz doliczny z upływem czasu



Efekty reakcji na nawóz Agroleaf Power z upływem czasu





Nutrivan®

Technologia długo utrzymującego się efektu dokarmiania dolistnego

Everris jest dumny z włączenia produktów Nutrivan do portfolio swoich nawozów. Są to nawozy w pełni rozpuszczalne w wodzie, zawierające makro- i mikroelementy, precyzyjnie zaspokajające zapotrzebowanie roślin na wszystkie składniki pokarmowe.

Na efektywność działania nawozów dolistnych może ujemnie wpływać kutykula (nabłonek) okrywająca liście, stanowiąca odporną membranę, która działa jak naturalna „skóra”, blokując wnikanie do liści substancji pokarmowych i stymulatorów biologicznych. Nawóz Nutrivan zawiera formułę FertiVant – z adiuwantem, który przełamuje tę barierę. O skuteczności działania tej formuły świadczą wzrost plonów, jakości i zysków z uprawy.

Nawozy Nutrivan opracowano z przeznaczeniem do poszczególnych upraw. Formuła FertiVant zapewnia pobranie wszystkich cennych minerałów przez rośliny. Nawozy dolistne z serii Nutrivan można włączyć się w każdy stosowany program nawożenia, są bezchlorkowe i całkowicie rozpuszczalne w wodzie.

Formuła FertiVant o potrójnym działaniu

Formuła FertiVant to system ciągłego dostarczania substancji pokarmowych, który:

- zwiększa przepuszczalność kutykuli, ułatwia wnikanie substancji;
- zapewnia równomierny rozkład kropli oprysku na powierzchni liści;
- gwarantuje dobrą przyczepność aktywnych składników i opóźnia wyparowywanie wody.

Dowodzone korzyści:

- widoczny wzrost wielkości i liczby owoców,
- poprawa jakości uprawianych roślin,
- lepsze i szybsze wnikanie makro- i mikroelementów,
- przyspieszone wnikanie substancji pokarmowych utrzymuje się aż przez 4 tygodnie.

Seria produktów Nutrivant

Wszystkie nawozy z grupy NutriVant zawierają formułę FertiVant – wysokiej jakości składniki odżywcze (makro- i mikroelementy). Należą do nich:

Formuła	Nazwa
10-19-29+2MgO+TE	Jakość ziarna zbóż <i>Cereal grain quality</i>
20-10-15+TE	Wzrost zbóż <i>Cereal growth</i>
5-34-5+4MgO+3,4Zn+1Mn	Kukurydza szybki start <i>Corn quick start</i>
0-39-26+2MgO+TE 	Intensywne kwitnienie <i>Fruit flower booster</i>
0-20-40+TE	Przygotowanie drzew do owocowania <i>Fruit tree preparation</i>
12-20-18+8CaO+0,1B+TE	Więcej cukru w owocach <i>Fruit sugar booster</i>
6-16-26+2MgO+TE 	Rzepak jesienny <i>Oil crops quick start</i>
5-30-20+2MgO+1Mn 	Burak cukrowy szybki start <i>Sugar beet quick start</i>
5-37-24+2MgO+0,5B+TE 	Ziemniaki szybki start <i>Potato quick start</i>

Wszystkie nawozy Nutrivant dostępne są w 25 kg opakowaniach polietylenowych.

Jak stosować nawóz Nutrivant?

- Umieścić wymaganą ilość nawozu Nutrivant w zbiorniku opryskiwacza.
- Nappełnić zbiornik. Woda powinna tak długo przepływać przez sito, aż proszek całkowicie się rozpuści.
- Mieszać do uzyskania jednorodnej zawiesiny.
- Opryskiwać regularnie, jeśli jest to wymagane, co 14 dni.
- W przypadku aplikacji przed kwitnieniem nawóz stosować na zamknięte pąki kwiatowe, jednorazowo, na 2 do 4 tygodni przed kwitnieniem.

Dla zapewnienia optymalnych rezultatów:

- Opryski wykonywać wcześniej rano lub późnym popołudniem.
- Unikać opryskiwania roślin w stanie stresu.
- Rozpylać ze średnim natężeniem, starając się zapobiegać spływaniu preparatu

Nutrivant łączy się z pestycydami i innymi nawozami, lecz przed przygotowaniem mieszaniny należy przeprowadzić test pojemnikowy.





Rozwiązania zapewniające precyzyjne odżywianie





Agrolution®

Nawóz typu **wszystko w jednym** dla warzyw i owoców

Nawozy Agrolution, należące do grupy nawozów rozpuszczalnych w wodzie, opracowano tak, by spełniały dwa cele: zapewnianie dostępności wszystkich składników pokarmowych w prawidłowym stosunku proporcjonalnym oraz ułatwianie uprawy poprzez rozwiązywanie problemów z jakością wody. Nawozy Agrolution pHLow opracowano z przeznaczeniem do wody twardej, zaś nawozy Agrolution Special stworzono z przeznaczeniem do wody miękkiej.

Zarówno nawozy Agrolution pHLow, jak i nawozy Agrolution Special mają działanie zakwaszające. Pozwalają one zbliżyć się do osiągnięcia doskonałej jakości uprawy, wyznaczając nowy standard w zakresie nawożenia wszystkich gatunków warzyw i owoców uprawianych zarówno w substracie, jak i w gruncie. Oferowany przez nas asortyment obejmuje 6 rodzajów nawozów Agrolution pHLow i 8 rodzajów nawozów Agrolution Special. Wszystkie mikroelementy są schalutowane.

Zapobiega niedoborom wapnia

Zawartość wapnia w nawozach Agrolution zapewnia poprawę parametrów przechowywania warzyw i owoców oraz zapobiega chorobom takim, jak sucha zgnilizna wierzchołkowa. Stosowanie nawozów Agrolution gwarantuje ciągłe dostarczanie roślinom wapnia, korzystniejsze od kilkukrotnego dostarczania go w silnie skoncentrowanych ilościach.

Zapewnia lepszą dostępność substancji pokarmowych

Nawóz Agrolution zapewnia lepsze pobieranie mikroelementów, fosforanów i wapnia, ponieważ obniża poziom zawartości wodorowęglanów w wodzie używanej do nawadniania. To działanie zakwaszające przyczynia się do obniżania pH gleby i utrzymuje odczyn gleby na korzystnym poziomie pH = 6,0 do 7,0. W przypadku upraw w substratach i upraw bezglebowych (o mniejszej zdolności buforowej) poziom pH i poziom zawartości składników pokarmowych ma znacznie większe znaczenie. Stosowanie nawozu Agrolution zmniejsza ryzyko popełnienia błędów występujące w przypadku odrębnego mieszania kwasów.

Zalety stosowania nawozu Agrolution

- Zapobiega niedoborom wapnia
- Zapewnia lepszą dostępność substancji pokarmowych
- Dostarcza roślinom wszystkie wymagane składniki pokarmowe
- Gwarantuje wygodę stosowania nawozu typu „wszystko w jednym”
- Utrzymuje czystość chemiczną składników
- Zapewnia całkowitą rozpuszczalność
- Pozwala utrzymywać w czystości systemy nawadniania

Grupa nawozów Agrolution

Asortyment Agrolution obejmuje szeroki zakres nawozów o różnym składzie chemicznym oraz zapewnia pomoc w rozwiązywaniu specyficznych problemów związanych z różnymi rodzajami wody i typami gleby. Standardowa zalecana dawka aplikacyjna tego nawozu wynosi 40 do 50 kg/ha na tydzień. Szczegółowe informacje techniczne oraz zalecenia stosowania nawozów Agrolution są dostępne u terenowych przedstawicieli Everris.

Agrolution[®] Special

Formuła	Nazwa
17-5-10+TE	312
7-14-35+3,5MgO+TE	125
11-7-28+7MgO+TE	216
14-8-22+5CaO+2MgO+TE	324
12-6-29+7CaO+TE	214
13-5-28+2CaO+ 2,5MgO+TE	316
23-10-23+TE	212
14-7-14+14CaO+TE	313

Agrolution[®] pHLow

Formuła	Nazwa
20-20-20+TE	222
15-30-15+TE	242
10-50-10+TE	151
10-10-40+TE	114
15-13-25+TE	335
25-15-5+TE	531



Wygoda stosowania nawozu typu „wszystko w jednym”

Agrolution jest kompletnym nawozem. Używając go, można uniknąć czasochłonnych wyliczeń stosując w całym sezonie tylko trzy lub cztery jego rodzaje o różnym składzie chemicznym. Pozwoli to zredukować czynności wymagane w przypadku stosowania wielu różnych produktów. Dzięki zastosowaniu technologii zakwaszania nawóz Agrolution można mieszać w jednym zbiorniku, nawet z saletrą wapniową. Zmniejsza to ryzyko popełnienia błędów.

Czystość chemiczna składników

W nowoczesnie prowadzonych uprawach zmienia się sposób wykorzystywania wody. W przypadku stosowania recyrkulacji wody, czystość chemiczna nawozów jest bardzo ważnym czynnikiem utrzymywania jakości odżywiania roślin na stałym poziomie.

Nawóz Agrolution nie zawiera sodu ani chlorków, dzięki czemu w przypadku recyrkulacji nigdy nie zanieczyszcza systemu nawadniania.

Całkowita rozpuszczalność nawozu Agrolution

Ze względu na swoje działanie zakwaszające, nawóz Agrolution całkowicie się rozpuszcza, nawet w twardej wodzie.

Utrzymywanie w czystości systemów nawadniania

Dzięki swej czystości chemicznej, rozpuszczalności i działaniu zakwaszającemu nawóz Agrolution zapobiega wytrącaniu się osadów i zatykaniu się elementów systemu nawadniania. Eliminuje to potrzebę przeprowadzania czasochłonnych kontroli systemu nawadniania. Ponadto stosowanie nawozu Agrolution zapobiega nieregularnej dystrybucji wody i składników pokarmowych, która może powstać na skutek zatkania się systemu nawadniania. Umożliwia to bezproblemowe i ciągłe działanie.

Choć mikroelementy wymagane są tylko w niewielkich ilościach, mają one zasadnicze znaczenie dla uzyskania silnych, zdrowych, wysoko plonujących oraz odpornych na stres środowiskowy upraw owoców i warzyw.

- **Żelazo** odgrywa ważną rolę w tworzeniu się chlorofilu, który zapewnia dobre wybarwienie oraz zwiększa fotosyntezę, co prowadzi do lepszego zawiązywania się owoców, a w przypadku uprawy warzyw – do lepszego ulistnienia.
- **Cynk** ma zasadnicze znaczenie dla zapewnienia żywotności roślin uprawnych i odporności na zakażenia wywoływane przez patogeny oraz na działanie niskich i ujemnych temperatur.
- **Bor** niezbędny jest do zapewnienia prawidłowego rozwoju stożków wzrostu i transportu węglowodanów.
- **Mangan** odgrywa ważną rolę w procesie fotosyntezy i funkcjonowaniu systemów wspierających, np. przy wytwarzaniu enzymów.
- **Miedź** jest ważna dla zapewnienia epidermalnej ochrony rośliny. Występuje w szeregu enzymach i bierze udział w procesach utleniania.
- **Molibden** pełni kluczową rolę w procesie fotosyntezy, wiązania azotu i asymilacji azotanów. Przyczynia się także do regulacji poziomu fosforanów i przyswajania fosforanów przez roślinę.



Solinaire®

Niezawodny „koń roboczy”!

Nawóz Solinaire jest niezawodnym „koniem roboczym” w grupie nawozów dla specjalnych upraw rolnych. Solinaire to czystość chemiczna składników pokarmowych, łatwość stosowania i pożądane reagowanie uprawianych roślin. W wyniku zastosowania najczystszych chemicznie surowców uzyskano produkt zapewniający bezproblemowe rozpuszczenie i aplikację. Zawiera on także poza NPK, odpowiednio dobrane mikroelementy idealne dla upraw gruntowych.

Ciągłe ulepszenia jakości i skuteczności działania

Nawozy Solinaire są podzielone na 2 grupy produktów.

Seria **Solinaire GT** obejmuje 9 nawozów o różnych formułach, przeznaczonych do upraw szklarniowych i tunelowych. Są to formuły o niskiej zawartości mocznika, zaspakajające podstawowe zapotrzebowanie na magnez oraz zawierające specjalnie opracowaną mieszankę całkowicie schelatowanych mikroelementów. Solinaire GT to nawozy bezchlorkowe, zawierają możliwie najmniejszą ilość mocznika.

Seria **Solinaire FX** stanowi nowy asortyment wartościowych produktów przeznaczonych do upraw polowych. Dobry stosunek wartości do ceny jest hasłem dla nowych wersji nawozów z tej grupy.

Nawozy **Solinaire FX** zawierają chlorki i mocznik, nie zawierają mikroelementów i mają działanie zakwaszające. Utrzymują w czystości przewody systemu nawadniania kropelkowego.

Pakiet mikroelementów

Wszystkie wersje Solinaire GT zawierają kompletny pakiet mikroelementów. Ich zawartość zapewnia jest na poziomach specjalnie opracowanych dla upraw tunelowych, szklarniowych i gruntowych. Ponadto wszystkie wersje tego nawozu mają wysoką zawartość MgO w celu zapewnienia eliminacji niedoborów. Wyjątkiem jest nawóz Solinaire 5, który zawiera mniej niż 2% MgO – ten skład jest już tak pełen innych składników pokarmowych, że zabrakło w nim miejsca na MgO!

Zalety nawozu Solinaire:

- odpowiednie składy zaspakajają każde zapotrzebowanie pokarmowe
- przydatny w produkcji roślin w zimnych i ciemnych okresach zimowych
- chemiczna czystość surowców, niski poziom zanieczyszczeń składników
- kompletne odżywianie: wysoki poziom MgO i mikroelementów w serii GT
- ukierunkowanie na wartość: seria FX zawiera niezbędne składniki bez zbędnych dodatków
- jakość: ścisła kontrola składników i procesu produkcji

Solinure[®] GT

Solinure[®] FX



Formuła nawozu	Nazwa
10-5-39+2MgO+TE	1
7-19-38+2MgO+TE	2
12-5-35+2MgO+TE	3
14-6-23+2MgO+TE	4
20-20-20+TE	5
15-15-15+TE	6
18-11-11+2MgO+TE	7
23-10-10+5,6MgO+TE	8
11-35-11+2MgO+TE	9

Formuła nawozu	Nazwa
20-20-20	10
18-8-29	11
13-40-13	12
16-32-16	13
24-13-13	14
17-8-27+3CaO	15
16-8-25+4MgO	16
15-5-30	17
18-9-18	18

Właściwy produkt dla właściwej fazy

Formuły dla**	Skład nawozu	Seria produk-tów*	Nazwa	Zawiera MgO/CaO	Zawiera mikro	Bezglorkowy	Nie zawiera lub ma niską zawartość mocznika	Działanie zakwaszające
Faza początkowa	11-35-11+2MgO+TE	GT	9	✓	✓	✓	✓	
	13-40-13	FX	12			✓	✓	✓
	16-32-16	FX	13					✓
Faza ogólnego wzrostu	20-20-20+TE	GT	5		✓	✓		
	15-15-15+TE	GT	6		✓	✓	✓	
	18-11-11+2MgO+TE	GT	7	✓	✓	✓	✓	
	23-10-10+5,6MgO+TE	GT	8	✓	✓	✓		✓
	20-20-20	FX	10					✓
	24-13-13	FX	14					✓
	18-9-18	FX	18					✓
Faza zawiązywania i rozwoju owoców	11-35-11+2MgO+TE	GT	9	✓	✓	✓	✓	
	7-19-38+2MgO+TE	GT	2	✓	✓	✓	✓	
	13-40-13	FX	12			✓	✓	✓
	16-32-16	FX	13					✓
Faza produkcji	10-5-39+2MgO+TE	GT	1	✓	✓	✓	✓	
	14-6-23+2MgO+TE	GT	4	✓	✓	✓	✓	
	7-19-38+2MgO+TE	GT	2	✓	✓	✓	✓	
	12-5-35+2MgO+TE	GT	3	✓	✓	✓	✓	
	18-8-29	FX	11					✓
	17-8-27+3CaO	FX	15		✓			✓
	16-8-25+4MgO	FX	16	✓				✓
	15-5-30	FX	17			✓	✓	✓

* zestawienie substancji pokarmowych zawarto w przeglądzie technicznym produktów zamieszczonym na ostatniej stronie tej broszury.

** szczegółowe zalecenia dla poszczególnych upraw są dostępne u terenowych przedstawicieli Everris

Select

Wybrane pojedyncze nawozy do fertygacji dla specjalistów

Produkty należące do serii Select to całkowicie rozpuszczalne w wodzie pojedyncze lub dwuskładnikowe nawozy do fertygacji. Wszystkie produkty charakteryzują się wyjątkową czystością chemiczną i mechaniczną. Produkty z grupy Select stosowane są w połączeniu z innymi nawozami z tej grupy, z nawozami wieloskładnikowymi, takimi jak Solinure lub Agrolution, bądź jako nawozy pojedyncze.



Czystość chemiczna i mechaniczna nawozów jest wymagana do zapewnienia bezpiecznej produkcji warzyw i innych roślin uprawnych. Produkty z grupy Select mogą być stosowane jako opcja w przypadku, gdy dopuszczalne jest mieszanie różnych nawozów. Specyficzne warunki uprawy wymagają nawozów o recepturach dostosowanych do tych warunków. Dzięki serii Select mają Państwo do dyspozycji składniki takich receptur.

Seria produktów Select

Produkty należące do serii Everris Select *	N Total	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	pH 1% solution
MagPhos		55	18	7	5
MAP	12	61			4,5
KCL			61		7
PeKacid		60	20		2,2
Quick-Mg			15	13	6,8

* Informacji o dostępności nawozów Select udzielają przedstawiciele terenowi lub dystrybutorzy Everris.

Produkty należące do serii Select

Select MagPhos

Całkowicie rozpuszczalny nawóz do fertygacji. Zawiera fosfor, potas i magnez, lekko zakwasza. Select MagPhos ma postać białego proszku, nie zawierającego żadnych zanieczyszczeń. MagPhos jest nawozem bezchlorkowym i bezsodowym. Maksymalna rozpuszczalność wynosi 400 g/l H₂O (w temp. 20°C).

Select MAP

Całkowicie rozpuszczalny w wodzie nawóz do fertygacji. Zawiera fosforan monoamonowy i inne fosforany, przeznaczony do nawożenia w początkowej fazie uprawy. Select MAP ma postać białawego krystalicznego proszku, nie zawiera żadnych zanieczyszczeń. Polecany jest do upraw na glebach wapiennych, zwiększa dostępność fosforu i mikroelementów zawartych w glebie. Maksymalna rozpuszczalność wynosi 370 g/l H₂O (w temp. 25°C).

Select KCL

Nawóz potasowo-chlorkowy z serii Select jest idealnym produktem dla upraw tolerujących chlorki. Nawóz Select KCL podnosi atrakcyjność owoców i poprawia ich smak bez potrzeby dostarczania roślinie dogłębowo dodatkowych azotanów. Jest to biały produkt, nie zawiera żadnych zanieczyszczeń, dzięki czemu z łatwością się go rozpuszcza. Select KCL to produkt najwyższej jakości w stosunku do atrakcyjnej ceny. Przeznaczony jest dla upraw, w których występuje zapotrzebowanie na potas. Maksymalna rozpuszczalność wynosi 330 g/l H₂O (w temp. 20°C).



Select MagPhos



Select Quick-Mg

Select PeKacid*

Biały nawóz monokrystaliczny, który jako jedyny na rynku posiada pH 2,2. Select PeKacid jest niezwykle dobrze rozpuszczalny, zapewnia utrzymywanie systemów nawadniania w czystości i nawet oczyszcza zatkane systemy. Jest to produkt bezsodowy i bezchlorkowy. Łatwo miesza się z wapniem i magnezem, zwiększając dostępność i pobieranie substancji pokarmowych zawartych w roztworze glebowym. Pomaga w pobieraniu mikrośladników pokarmowych. Everris Select PeKacid obniża pH gleb wapiennych, zapobiega ulatnianiu się azotu. Maksymalna rozpuszczalność wynosi 670 g/l H₂O (w temp. 20°C).

Select Quick-Mg

Select Quick-Mg jest nawozem specjalnie przeznaczonym dla upraw z wysokim zapotrzebowaniem na magnez, takich jak buraki cukrowe, ziemniaki. Select Quick-Mg ma niską zawartość sodu. Jest to biały produkt, nie zawierający żadnych zanieczyszczeń. Maksymalna rozpuszczalność wynosi 680 g/l H₂O (w temp. 20°C).

* Informacji o dostępności nawozów Everris Select udzielają przedstawiciele terenowi lub dystrybutorzy Everris.



Minimalny wysiłek,
maksymalny rezultat

Nawozy otoczkowane



Łagodne na starcie, silne na mecie!

Nawozy otoczkowane (CRF) pełnią ważną rolę w podnoszeniu plonów, ograniczaniu strat składników pokarmowych i upraszczaniu aplikacji nawozów. Przyczyna tego jest prosta: technologia kontrolowanego uwalniania składników pokarmowych umożliwia synchronizowanie dostarczania tych składników z zapotrzebowaniem rośliny.

Młode rośliny tolerują tylko niewielkie ilości substancji pokarmowych, natomiast rośliny w fazie owocowania mają wysokie zapotrzebowanie na składniki pokarmowe.

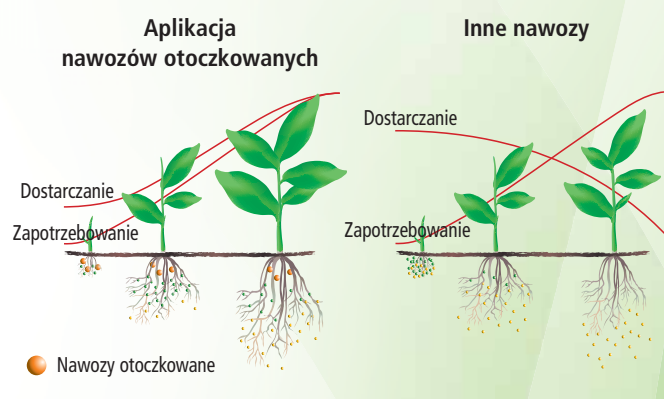
Everris oferuje nawozy oparte na technologii kontrolowanego uwalniania składników (CRF) oraz wiedzę i umiejętności fachowe w zakresie włączania nawozów otoczkowanych w istniejące programy odżywiania upraw, w sposób zapewniający producentowi roślin dodatkową wartość. Prawidłowe stosowanie nawozów otoczkowanych podnosi efektywność nawożenia, ogranicza wpływ nawożenia na środowisko i co najważniejsze – zapewnia wymierne korzyści ekonomiczne dla producenta.

Lata doświadczeń prowadzonych na całym świecie dowiodły korzyści wypływające ze stosowania nawozów otoczkowanych. Ich użycie pozwoliło zredukować liczbę aplikacji nawozu, zapewniając jednocześnie dostarczanie roślinom odpowiednich składników pokarmowych.

Zalety nawozów otoczkowanych Everris

- Większa jednolitość roślin dzięki kontrolowanemu uwalnianiu składników.
- Lepsza ochrona przed „stresem zasoleniowym” na początku sezonu uprawowego.
- Bardziej wyrównana wysokość plonów przy zredukowanym dostarczaniu składników mineralnych dzięki ciągłemu odżywianiu.
- Wyższa jakość dzięki wyważonemu odżywianiu.
- Większa łatwość stosowania dzięki zredukowaniu ilości aplikacji.
- Wyższa pewność optymalizacji zdrowotności roślin.
- Wyższa efektywność składników pokarmowych dzięki redukcji strat.
- Unikalne formuły dla każdego zastosowania.

Stosowanie nawozów otoczkowanych dostarcza składników pokarmowych zgodnych z zapotrzebowaniem roślin, co zapewnia zarówno optymalny wzrost roślin, jak i efektywne wykorzystanie składników nawozu.





Agroblen®

Efektywne i pewne systemy odżywiania roślin

Agroblen zapewnia doskonałą harmonizację kontrolowanego uwalniania składników pokarmowych i zapotrzebowania roślin. W rezultacie uzyskiwane są większe i bardziej zwarte rośliny, przy mniejszych nakładach czasu i pracy. Agroblen zapewnia również pełną kontrolę nad programem odżywiania roślin.

Agroblen jest specjalną mieszanką składników pokarmowych zaspokajającą zapotrzebowanie pokarmowe roślin. Agroblen zapewnia również osłonę składników pokarmowych za pomocą otoczki, regulującej ich uwalnianie na przestrzeni pożądanego czasu. Skład chemiczny i technologia otoczkowania stosowana w produkcji tego nawozu zostały opracowane przez Everris w oparciu o wieloletnie doświadczenia firmy w zakresie produkcji i odżywiania roślin.

Technologie stosowane w nawozie Agroblen

W nawozach Agroblen stosowane są dwie technologie otoczkowania, zapewniające kontrolowane uwalnianie zawartych w nich składników pokarmowych. Otoczka polimerowo-siarkowa, Poly-S, wykorzystywana jest do pokrywania azotu i uwalniania go do gleby. Otoczka żywiczna zapewnia kontrolowane i jednocześnie uwalnianie azotu, fosforu i potasu. W nawozach Agroblen o 6-miesięcznym lub krótszym czasie uwalniania stosowane jest połączenie tych dwóch rodzajów otoczek lub jedna z nich. W nawozach Agroblen o czasie uwalniania przekraczającym 6 miesięcy stosowane są tylko otoczki żywiczne.

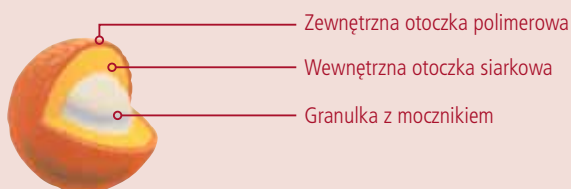
Zalety nawozu Agroblen

- **Wyższe plony** – szybszy wzrost i większa jednolitość roślin pod względem wielkości.
- **Mniejsze zasolenie** – jedna aplikacja wystarcza na cały sezon uprawowy.
- **Mniejsze nakłady pracy** – prosta metoda jednorazowej aplikacji.
- **Przyjazny dla środowiska** – synchronizacja dostarczania składników pokarmowych z ich pobieraniem pozwala zredukować straty substancji pokarmowych.

* Są to wybrane nawozy Agroblen o typowych składach. Pełne zestawienie nawozów Agroblen, grubości otoczkowania i czasów uwalniania składników na ostatniej stronie tej broszury.

Pozytywne efekty stosowania technologii otoczkowania polimerowo-siarkowego

- Zmniejszenie rozpuszczalności mocznika.
- Zmniejszenie ilości azotu przenikającego do gruntu.
- Zapewnienie roślinom odpowiedniego czasu na pobranie składników pokarmowych.
- Redukcja uwalniania do atmosfery niewykorzystanego azotu dzięki technologii otoczkowania polimerowo-siarkowego firmy Everris.



Pozytywne efekty stosowania technologii otoczkowania żywcowego

- Otoczka żywiczna umożliwia łączne, jednoczesne uwalnianie N, P i K.
- Zapewnia maksymalne bezpieczeństwo upraw.
- Nawóz Agroblen, w którym zastosowano tę technologię może być aplikowany rzędowo, co zapewnia maksymalną efektywność.



Grupa nawozów Agroblen

Formuła nawozu

26-5-11+2MgO+TE	2-3 miesiące
18-8-16+2MgO	2-3 miesiące
15-25-10+3MgO	2-3 miesiące
18-11-11	3-4 miesiące
14-14-14	3-4 miesiące
15-24-10+3MgO	4-5 miesięcy
15-8-16+5MgO	5-6 miesięcy
20-10-10+4MgO	5-6 miesięcy
11-22-9+6MgO	8-9 miesięcy
14-12-9+3CaO+0,5B	8-9 miesięcy
17-9-8+4MgO	8-9 miesięcy
9-20-8+4MgO+0,1B	8-9 miesięcy
9-13-18+3MgO	12-14 miesięcy
15-9-9+3MgO	12-14 miesięcy

* Są to wybrane nawozy Agroblen o typowych składach. Pełne zestawienie nawozów Agroblen, grubości otoczkowania i czasów uwalniania składników znajdują się na ostatniej stronie tej broszury.

Jak stosować nawóz Agroblen

Istnieją 3 powszechnie stosowane metody aplikacji nawozu Agroblen: rzędowa, punktowa i aplikacja rozrzutowa. We wszystkich przypadkach najwyższą skuteczność uzyskujemy, gdy zraszacze umieszczone są bezpośrednio nad nawozem, bądź gdy bezpośrednio po zastosowaniu nawozu Agroblen gleba zostanie nawodniona.

Agroblen należy stosować nie wcześniej niż 2 tygodnie przed sadzeniem roślin. W okresach o krytycznym znaczeniu dla uprawy fertygacja lub dokarmienie dolistne pozytywnie wpływają na ilościowe i jakościowe rezultaty produkcji.



Agromaster™

Zwiększona wydajność produkcji roślin

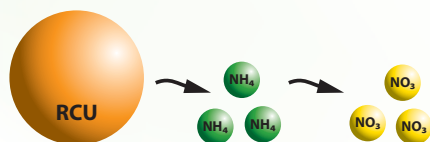
Podjęcie optymalnych decyzji dotyczących produkcji roślin jest trudnym zadaniem. Należy perfekcyjnie opracować program nawożenia zapewniający bezpieczeństwo i rentowność prowadzonej działalności. Mając to na względzie, firma Evertis stworzyła Agromaster – nawóz efektywny i łatwy w stosowaniu. 40% zawartości nawozu Agromaster stanowi azot uwalniany w sposób kontrolowany.

Unikalna technologia zastosowana w nawozie Agromaster

RCU

W technologii RCU granulki wysokojakościowego mocznika otoczkowane są z zastosowaniem technologii opatentowanej przez firmę Evertis. Główną zaletą otoczkowania z zastosowaniem tej technologii jest regulowane uwalnianie azotu: w tempie wystarczającym, by wspomagać szybki wzrost roślin, lecz na tyle wolno, by móc uniknąć strat azotu poprzez wypłukiwanie w głąb gleby.

Ważne jest, że działanie technologii RCU jest zharmonizowane z naturalnymi procesami zachodzącymi w glebie.



Podstawowe zasady „ABC” działania azotu

Azot jest składnikiem pokarmowym najważniejszym dla wzrostu rośliny, lecz jego działanie jest niepewne. Optymalne plony można uzyskać opanowując podstawowe reguły:

- **Accurate nitrogen release** – czyli precyzyjne uwalnianie azotu – tak, by zaspokoić zapotrzebowanie roślin, ale i zapobiec stratom
- **Balanced nitrogen nutrition** – czyli wyważone dokarmianie azotem – połączenie formy amonowej i azotanowej zapewniające optymalny wzrost
- **Consistency of performance** – czyli ciągłe i stabilne – działanie, na którym można polegać, nawet w przypadku zmian warunków atmosferycznych, glebowych lub metod aplikacji.

Dowiedzione korzyści

- Zbilansowane nawożenie roślin o krótkim cyklu uprawy
- Równomierna aplikacja dzięki jednolitym granulkom
- Swobodny przepływ bez ryzyka osadzania się składników pokarmowych
- Łatwość i wygoda stosowania oraz niski poziom pylenia
- Niższe zasolenie gleby dzięki niskiej zawartości chlorków i sodu
- Dokarmianie siarką dzięki zawartości siarki elementarnej i siarczanów
- Całkowicie biodegradowalne surowce
- Czas uwalniania azotu wynosi do 3 miesięcy

Grupa nawozów Agromaster

W nawozie Agromaster połączono technologię RCU z zastosowaniem granulki NPK o specjalnej formule. Połączenie to zapewnia azot uwalniany w sposób kontrolowany oraz wysokojakościowe składniki pokarmowe oferowane w jednolitym produkcie.



Formuła nawozu	Nazwa
12-26-9+3MgO	High P
16-10-16+2MgO	Balanced
25-5-10+2MgO	High N
19-5-20+4MgO	High N/High K
12-5-19+4MgO	High K

Azot uwalniany z nawozów Agromaster pokrywa zapotrzebowanie roślin przez pierwsze 2 do 3 miesięcy wegetacji. Szybkość uwalniania składników pokarmowych zależy od temperatury gleby. W glebie o temperaturze 25°C uwalnianie azotu trwa 3 miesiące. Żadne inne czynniki poza temperaturą gleby nie mają wpływu na uwalnianie składników pokarmowych.

Porównanie nawozu w technologii RCU z nieotoczczowanymi nawozami azotowymi

Technologia RCU

Nawozy nieotoczczowane

Precyzyjne uwalnianie azotu

RCU reguluje uwalnianie azotu

- azot jest dostępny, gdy roślina ma na niego zapotrzebowanie
- ograniczenie możliwości strat azotu
- redukcja ryzyka wystąpienia niedoborów pod koniec sezonu uprawowego
- zapewnienie większej efektywności wykorzystania azotu

Wyważone odżywianie azotem

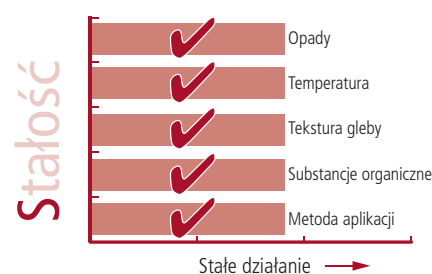
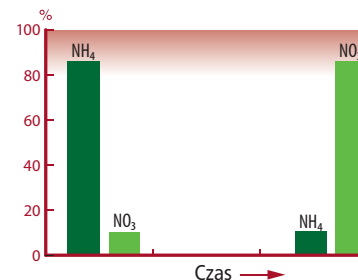
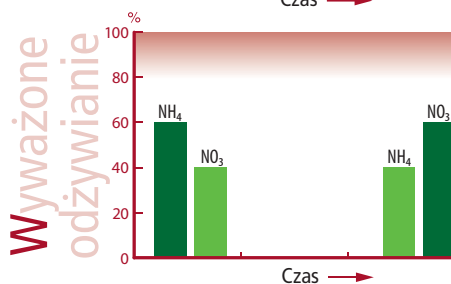
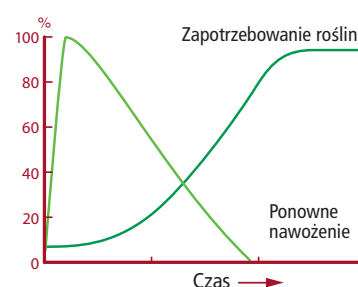
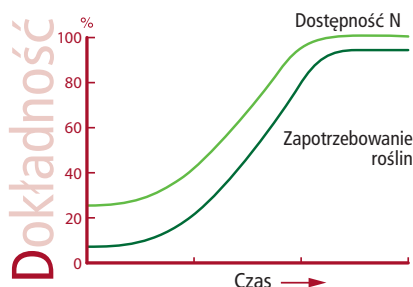
RCU reguluje dostarczanie azotu w obu formach

- dokarmianie azotem w formie amonowej pobudzające wczesny wzrost
- wyważone formy azotu zapewniające optymalny wzrost
- redukcja ryzyka antagonizmów składników pokarmowych

Stale działanie azotu

Tryb uwalniania azotu w technologii RCU jest stabilny

- ekstremalne warunki pogodowe nie mają wpływu na uwalnianie
- takie samo działanie w glebach piaszczystych i w gliniastych
- aplikacja rzędowa lub posypowa nie ma wpływu na działanie





Przegląd techniczny produktów

Nie wszystkie, specjalistyczne produkty do upraw rolnych i składy nawozów dostępne są w Państwa kraju. Proszę skontaktować się z przedstawicielem handlowym Everris, by uzyskać więcej informacji o dostępności naszych produktów.

Agroleaf® Power

Agroleaf Power typ	Skład nawozu	Nazwa produktu	Kod pozycji	N-ogółem	NO ₃ -N	NH ₄ -N	mocznik-N	P ₂ O ₅
Agroleaf Power	20-20-20+TE	Total	2096	20	4,3	2,2	13,5	20
Agroleaf Power	31-11-11+TE	High N	2095	31	1,0		30,0	11
Agroleaf Power	12-52-5+TE	High P	2094	12		8,8	3,2	52
Agroleaf Power	15-10-31+TE	High K	2097	15	9,0	1,7	4,3	10
Agroleaf Power	11-5-19+9CaO+2,5MgO+TE	Calcium	2098	11	11,0			5
Agroleaf Power	10-5-10+16MgO+32SO ₃ +TE	Magnesium	2099	10	2,0		8,0	5

Nutrivant®

Nutrivant typ	Skład nawozu	Nazwa produktu	Kod pozycji	N-ogółem	NO ₃ -N	NH ₄ -N	mocznik-N	P ₂ O ₅
Nutrivant	10-19-29+2MgO+TE	Jakość ziarna zbóż	2200	10	4,8		5,2	19
Nutrivant	5-34-5+4MgO+1Mn+3,4Zn	Kukurydza szybki start	2202	5		5,0		34
Nutrivant	0-39-26+2MgO+TE 1,8%	Intensywne kwitnienie	2204					39
Nutrivant	0-20-40+TE	Przyg. drzew do owoc.	2205					20
Nutrivant	12-20-18+8CaO+0,1B+TE	Więcej cukru w owocach	2206	12	6,2	0,3	5,5	20
Nutrivant	6-16-26+2MgO+TE 0,5%	Rzepak jesienny	2209	6			6,0	16
Nutrivant	5-30-20+2MgO+1,9B+1Mn 1,9%	Burak cukr. szybki start	2210	5			5,0	30
Nutrivant	20-10-15+TE	Wzrost zbóż	2201	20	3,5	1,0	15,5	10
Nutrivant	5-37-24+2MgO+TE 0,5%	Ziemniaki szybki start	2211	5			5,0	37

Agrolution®

Agrolution typ	Skład nawozu	Nazwa produktu	Kod pozycji	N-ogółem	NO ₃ -N	NH ₄ -N	mocznik-N	P ₂ O ₅
Agrolution pHLow	20-20-20+TE	222	2190	20	5,4	2,9	11,7	20
Agrolution pHLow	15-30-15+TE	242	2191	15	3,6	6,2	5,2	30
Agrolution pHLow	10-50-10+TE	151	2192	10		4,7	5,3	50
Agrolution pHLow	10-10-40+TE	114	2193	10	10,0			10
Agrolution pHLow	15-13-25+TE	335	2194	15	7,4	2,4	5,2	13
Agrolution pHLow	25-15-5+TE	531	2195	25	10,6	9,0	5,4	15
Agrolution Special	17-5-10+TE	312	2196	17	2,2	14,8		5
Agrolution Special	7-14-35+3,5MgO+TE	125	2160	7	5,9		1,1	14
Agrolution Special	11-7-28+7MgO+TE	216	2161	11	7,8	0,9	2,3	7
Agrolution Special	14-8-22+5CaO+2MgO+TE	324	2162	14	10,6	0,2	3,2	8
Agrolution Special	12-6-29+7CaO+TE	214	2163	12	11,7	0,3		6
Agrolution Special	13-5-28+2CaO+2,5MgO+TE	316	2164	13	11,0		2,0	5
Agrolution Special	23-10-23+TE	212	2165	23	5,1		17,9	10
Agrolution Special	14-7-14+14CaO+TE	313	2166	14	11,3	0,5	2,2	7

Solinure®

Solinure typ	Skład nawozu	Nazwa produktu	Kod pozycji	N-ogółem	NO ₃ -N	NH ₄ -N	mocznik-N	P ₂ O ₅
Solinure GT	20-20-20+TE	5	2911	20	5,9	3,8	10,3	20
Solinure GT	15-15-15+TE	6	2916	15	3,4	11,6		15
Solinure GT	10-5-39+2MgO+TE	1	2919	10	9,1	0,9		5
Solinure GT	14-6-23+2MgO+TE	4	2918	14	6,1	7,9		6
Solinure GT	11-35-11+2MgO+TE	9	2920	11	2,1	8,9		35
Solinure GT	18-11-11+2MgO+TE	7	2910	18	3,3	11,3	3,4	11
Solinure GT	23-10-10+5,6MgO+TE	8	2921	23	0,9	1,2	20,9	10
Solinure GT	7-19-38+2MgO+TE	2	2922	7	7,0			19
Solinure GT	12-5-35+2MgO+TE	3	2923	12	8,1	2,1	1,8	5
Solinure FX	20-20-20	10	2917	20	3,9	3,3	12,8	20
Solinure FX	18-8-29	11	2940	18	2,3	1,1	14,6	8
Solinure FX	13-40-13	12	2942	13	3,5	7,1	2,4	40
Solinure FX	16-32-16	13	2944	16		4,3	11,7	32
Solinure FX	24-13-13	14	2943	24		5,4	18,6	13
Solinure FX	17-8-27+3CaO	15	2945	17	1,6	0,1	15,3	8
Solinure FX	16-8-25+4MgO	16	2946	16			16,0	8
Solinure FX	15-5-30	17	2941	15	6,4	4,5	4,1	5
Solinure FX	18-9-18	18	2947	18		8,5	9,5	9

Nawozy rozpuszczalne w wodzie

K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃	Cl	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	moc zakwaszania***	dodatkowo
20			1,0		0,03	0,070*	0,14**	0,07*	0,001	0,070*		M-77 & DPI
11			1,0		0,03	0,070*	0,14**	0,07*	0,001	0,070*		M-77 & DPI
5			1,0		0,03	0,070*	0,14**	0,07*	0,001	0,070*		M-77 & DPI
31			1,0		0,03	0,070*	0,14**	0,07*	0,001	0,070*		M-77 & DPI
19	9,0	2,5			0,04	0,030*	0,25**	0,13*	0,020	0,030*		M-77 & DPI
10		16,0	32,0		0,25	0,070*	0,14**	0,25*	0,001	0,070*		M-77 & DPI

K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃	Cl	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	moc zakwaszania***	dodatkowo
29		2,0	4,7		0,10	0,200*	0,05*	0,20	0,002	0,200		FertiVant
5		4,0	13,9					1,00		3,400		FertiVant
26		2,0	4,2		1,80			0,20*		0,200*		FertiVant
40			24,5		0,10	0,002*	0,023*	0,20*	0,001	0,200*		FertiVant
18	8,0				0,10		0,10*	0,10*		0,100*		FertiVant
26		2,0	19,2		1,50			0,50	0,001	0,050		FertiVant
20		2,0	5,7		1,90			1,00				FertiVant
15					0,05	0,200*	1,00**	0,20*	0,020	1,000*		FertiVant
		2,0	4,5		0,50			0,20		0,200		FertiVant

K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃	Cl	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	moc zakwaszania***	dodatkowo
20					0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	23	
15			6,1		0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	36	
10			1,8		0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	118	
40					0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	45	
25			7,8		0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	123	
5					0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	121	
10			42,7		0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	16	
35		3,5	14,0		0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	25	
28		7,0	13,6		0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	13	
22	5,0	2,0			0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	70	
29	7,0				0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	27	
28	2,0	2,5			0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	45	
23					0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	16	
14	14,0				0,01	0,010*	0,16*	0,06*	0,006	0,010*	51	

K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃	Cl	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn	moc zakwaszania***	dodatkowo
20					0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
15			28,1		0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
39		2,0	11,2		0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
23		2,0	25,0		0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
11		2,0	14,4		0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
11		2,0	30,2		0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
10		5,6	16,5		0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
38		2,0	4,1		0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
35		2,0	14,4		0,01	0,002*	0,04*	0,01*	0,002	0,002*		
20				4,3							14	
29			7,4	9,3							10	
13				0,0							11	
16				9,6							42	
13			9,7	9,3							11	
27	3,0			19,0							35	
25		4,0	8,4	16,0							11	
30			18,6	0,0							16	
18			21,4	12,8							14	

Agroblen®

Agroblen typ	Skład nawozu	Kod pozycji	Czas uwalniania	Technologia Poly-S	Technologia otoczkowania	% otoczkowanego N	% otoczkowanego P	% otoczkowanego K
Agroblen Base	18-8-16+2MgO	4262	2-3M			44		
Agroblen Base	15-25-10+3MgO	4285	2-3M			65		
Agroblen Base	26-5-11+2MgO+ mikro	4259	2-3M			36	26	28
Agroblen Base	17-0-11+4CaO+2MgO	8645	2-3M			100		
Agroblen Base	22-11-0+3,5CaO	8653	2-3M			100	100	
Agroblen Total	18-5-10+4CaO+2MgO	8636	2-3M			100	100	100
Agroblen Total	18-11-11	7602	3-4M			100	100	100
Agroblen Total	14-14-14	7604	3-4M			100	100	100
Agroblen Total	18-5-11+4CaO+2MgO	8637	3-4M			100	100	100
Agroblen Total	13-13-13+3MgO	8650	3-4M			100	100	100
Agroblen Total	9-20-8+4MgO+0,1B	8674	3-4M			100	100	100
Agroblen Base	15-24-10+3MgO	4288	4-5M			65		
Agroblen Total	15-8-16+5MgO	5003	5-6M			92	72	72
Agroblen Total	20-10-10+4MgO	5004	5-6M			95	50	100
Agroblen Total	18-0-18+2MgO	5025	5-6M			100		100
Agroblen Total	24-0-12+2MgO	5028	5-6M			100		100
Agroblen Total	9-14-19+3MgO	8624	5-6M			100	100	100
Agroblen Total	15-8-11+4CaO+2MgO	8638	5-6M			100	100	100

Agromaster™

Agromaster typ	Skład nawozu	Kod pozycji	Czas uwalniania	Technologia Poly-S	Technologia otoczkowania	% otoczkowanego N	% otoczkowanego P	% otoczkowanego K
Agromaster	25-5-10+2MgO	5055	2-3M			39		
Agromaster	12-26-9+3MgO	5053	2-3M			34		
Agromaster	12-5-19+4MgO	5051	2-3M			37		
Agromaster	19-5-20+4MgO	5052	2-3M			43		
Agromaster	16-10-16+2MgO	5054	2-3M			40		

Agrocote®

Agrocote typ	Skład nawozu	Kod pozycji	Czas uwalniania	Technologia Poly-S	Technologia otoczkowania	% otoczkowanego N	% otoczkowanego P	% otoczkowanego K
Agrocote	43-0-0	resin	1320			100		
Agrocote	39-0-0	orange	83039			100		
Agrocote	38-0-0	yellow	93040			100		
Agrocote	0-0-51		93051					100
Agrocote	38-0-0	orange	83038			100		
Agrocote	37-0-0	orange	93165			100		
Agrocote	0-0-43,5		93034					100

Nawozy otoczkowane

% część otoczkowana produktu	N-ogółem	NO ₃ -N	NH ₄ -N	mocznik-N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃	TE
 20	18	4,0	6,0	8,0	8	16		2	21,9	
 25	15		5,3	9,7	25	10		3	22,4	
 36	26	1,0	2,0	23,0	5	11		2	18,2	
 44	17	4,6	5,3	7,1		11	4,0	2	14,5	
 24	22	9,7	12,3		11		3,5		9,3	
 86	18	7,6	8,5	1,9	5	10	4,0	2	9,4	
 100	18	7,7	10,3		11	11			11,0	
 100	14	5,4	8,6		14	14			15,3	
 86	18	7,5	8,5	2,0	5	11	4,0	2	9,5	
 92	13	5,0	8,0		13	13		3	15,3	
 94	9	2,6	6,4		20	8		4	18,5	0,1 B
 25	15		5,3	9,7	24	10		3	24,2	
 72	15	1,0	2,8	11,2	8	16		5	27,2	
 82	20	1,0	2,8	16,2	10	10		4	27,0	
 95	18			18,0		18		2	36,4	
 95	24			24,0		12		2	35,2	
 90	9	2,8	6,2		14	19		3	21,9	0,5 Fe
 86	15	6,5	8,5		8	11	4,0	2	10,6	

% część otoczkowana produktu	N-ogółem	NO ₃ -N	NH ₄ -N	mocznik-N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃	TE
 23	25	5,5		19,5	5	10		2	24,0	
 10	12	1,0	6,9	4,1	26	9		3	14,0	
 10	12		1,0	11,0	5	19		4	18,0	
 20	19		1,0	18,0	5	20		4	21,0	
 15	16		7,0	9,0	10	16		2	27,0	

% część otoczkowana produktu	N-ogółem	NO ₃ -N	NH ₄ -N	mocznik-N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃	TE
 100	43			43,0						
 100	39			39,0					27,0	
 100	38			38,0					33,2	
 100						51			35,0	
 100	38			38,0					33,2	
 100	37			37,0					40,0	
 100						43,5			33,2	

Everris, BK Giulini Polska Sp. z o.o.
ul. Puławska 469
02-844
Warszawa
Tel: +22 395 64 10
Fax: +22 395 64 13
E-mail: info.Poland@everris.com
www.everris.com

Part of ICL Group



Everris International B.V. is certified according
ISO 9001, ISO 14001 and OHSAS 18001.

Szczegółowych informacji dotyczących
stosowania nawozów udzielą nasi terenowi
przedstawiciele regionalni:

Agnieszka Bober
Region Centralny
Mobil: +48 694236208
e-mail: agnieszka.bober@everris.com

Jacek Szymioł
Region Zachodni
Mobil: +48 603800069
e-mail: jacek.szymiol@everris.com

Andrzej Miąsko
Region Południowy
Mobil: +48 604321398
e-mail: andrzej.miasko@everris.com

Krzysztof Strójwąg
Region Północny
Mobil: +48 609395955
e-mail: krzysztof.strojwas@everris.com

Maciej Mynett
Dyrektor Handlowy
Mobil: +48 601592987
e-mail: maciej.mynett@everris.com