

# FOLIRES®

## NOWE WEJŚCIE W DOKARMIANIE DOLISTNE

NOWA FORMUŁA



INNOWACYJNY  
PRODUKT  
ROLNICZY

### Folires – co to za nawóz?

Folires jest nawozem uniwersalnym do sporządzania roztworów przeznaczonych do dolistnego dokarmiania roślin. Zawiera w swoim składzie azot mocznikowy oraz magnez i siarkę, których źródłem jest siarczan magnezu. Stanowi gotową bazę do sporządzania roztworów do dokarmiania i stosowania środków ochrony roślin. Nawóz ten cechuje doskonała rozpuszczalność w wodzie, eliminująca problem powstawania osadów.

Dokarmianie dolistne to sprawdzony sposób na szybkie dostarczenie roślinom brakujących makroskładników pokarmowych. Jest też doskonałym uzupełnieniem nawożenia dogłębowego. Nawóz idealnie sprawdzi się w dolistnym dokarmianiu zbóż, rzepaku, kukurydzy, buraków cukrowych, ziemniaków, użytków zielonych oraz drzew i krzewów owocowych.

### Przeznaczenie i stosowanie

Folires to nawóz uniwersalny do sporządzania roztworów przeznaczonych do dolistnego (poza-korzeniowego) dokarmiania roślin. W celu przygotowania 250 litrów cieczy użytkowej, należy dodać do wody 20 kg (jeden worek) nawozu. Tak otrzymany roztwór roboczy w dawce na 1 hektar dostarcza roślinom 7,4 kg N, 2,6 kg  $\text{SO}_3$  i 1,3 kg MgO.

Podczas sporządzania roztworu nie dochodzi do zmiany temperatury cieczy roboczej.

Stężenia i terminy aplikacji należy ustalić w oparciu o zapotrzebowanie roślin na azot, siarkę i kondycję roślin. Należy stosować bezpieczne dla roślin stężenie roztworu. Najlepiej zastosować oprysk drobnokroplisty w celu lepszego pokrycia powierzchni liści. W fazie kwitnienia roślin nie stosować dokarmiania. Dokarmianie dolistne można wykonać po około 2-3 dniach od momentu, gdy ustąpią nocne przymrozki.

## Folires zawiera:

Azot N całkowity: 37%

Azot N amidowy: 37%

Tlenek magnezu MgO rozpuszczalny w wodzie: 6,5% (3,9% Mg)

Tritlenek siarki SO<sub>3</sub> rozpuszczalny w wodzie: 12,8% (5,1% S)

**Granulometria:** Granule. 90% produktu ma postać pastylek o wymiarach 3,0 mm – 5,0 mm.

**Składniki produktu:** mocznik, siarczan magnezu

## Zalety Folires

- Optymalna waga opakowania nawozu, proste dawkowanie, gotowa formuła.
- Eliminacja konieczności przeliczania dawek ułatwiająca pracę oraz minimalizacja ryzyka błędów w nawożeniu.
- Brak wpływu na temperaturę cieczy roboczej.
- Wysoka zawartość azotu niezbędnego roślinom w okresach intensywnego zapotrzebowania na ten składnik pokarmowy.

## Korzyści ze stosowania Folires

- Łatwość aplikacji i przygotowania roztworu roboczego.
- Błyskawiczne działanie - zapewnia szybkie uzupełnienie składników pokarmowych.
- Wysoka efektywność działania przy stosunkowo małej ilości składników.
- Zwiększenie i poprawa jakości plonu.
- Sprawdzone rozwiązanie, odpowiednie na każde pole.

## Orientacyjne dawki nawozu Folires w kg/ha

| Uprawa                  |                          | Faza rozwojowa rośliny                                                                                                            | Dawkowanie [kg/ha] | Ilość zabiegów |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| Zboża                   | jesień                   | od fazy 3 liści                                                                                                                   | 20                 | 1              |
|                         | wiosna                   | faza krzewienia                                                                                                                   | 20                 | 1-2            |
|                         |                          | faza strzelania w źdźbło                                                                                                          | 20                 | 1-3            |
|                         |                          | faza kłoszenia                                                                                                                    |                    |                |
|                         |                          | dojrzałość mleczna i zielona                                                                                                      |                    |                |
| Rzepak ozimy            | jesień                   | od fazy 4-6 liści                                                                                                                 | 20                 | 1              |
|                         | wiosna                   | faza początku wydłużania pędu głównego                                                                                            | 20                 | 1              |
|                         |                          | faza zielonego pąka                                                                                                               | 20                 | 1              |
|                         |                          | faza żółtego pąka                                                                                                                 | 20                 | 1              |
| Kukurydza               |                          | od fazy 4-6 liści - zabieg powtarzać co 6-8 dni                                                                                   | 20                 | 1-2            |
| Buraki cukrowe          |                          | od fazy 6-10 liści - zabieg powtarzać co 10-14 dni                                                                                | 20                 | 1-2            |
| Ziemniaki               |                          | od fazy 4-6 liści - zabieg powtarzać co 7-10 dni                                                                                  | 20                 | 1-2            |
| Użytki zielone          | wczesna wiosna           | ruszenie vegetacji                                                                                                                | 20                 | 1              |
|                         | po zbiorze pokosu/wypasu | łąki: 8-10 dni po skoszeniu                                                                                                       | 20                 | 1              |
|                         |                          | pastwiska: 5-6 dni po wypasie                                                                                                     | 20                 | 1              |
| Drzewa i krzewy owocowe |                          | profilaktycznie-stosować w całym okresie vegetacji.<br>interwencyjnie-w momencie rozpoznania niedoboru,<br>powtórzyć po 14 dniach | 3,5-7              | 1-3            |
|                         |                          | na opadanie liści                                                                                                                 | 30-40              | 1              |

Ilość cieczy użytkowej w roślinach rolniczych 250-300 l/ha, w sadach 500-1000 l/ha

Podczas sporządzania roztworu nie dochodzi do zmiany temperatury cieczy roboczej. Mieszać do całkowitego rozpuszczenia granułu.

W fazie kwitnienia roślin nie stosować dokarmiania.

Dokarmianie dolistne można wykonać po około 2-3 dniach od momentu, gdy ustąpią nocne przymrozki.

Zabieg najlepiej wykonywać w dni pochmurne, przy dużej wilgotności powietrza i przy pełnym turgorze tkanek roślin. Wykonywanie zabiegu w najcieplejszych godzinach dnia znacząco obniża jego skuteczność, stanowi stres dla roślin i może powodować ich uszkodzenia (przypalenia). Zabieg nawożenia dolistnego należy wykonać wieczorem lub rano, na suche rośliny, przy bezwietrznej pogodzie.

**Producent:**

Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.

Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13, 24-110 Puławy

nawozy.eu

agro@grupaaazoty.com

