

**Nr pozwolenia:** Decyzja MRiRW Nr 675/21 z dnia 10.08.2021 r.

**Deklarowana zawartość składników pokarmowych:**

Zawartość siarki (S) całkowitej co najmniej 80% (m/m)

**Rozpuszczalność składników pokarmowych: >80%**

---

**Producent:**

UPL Europe Ltd, The Centre, 1st Floor, Birchwood Park, Warrington, Cheshire, WA3 6YN, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej; tel: +44 1925 81 9999, fax: +44 1925 81 7425

**Podmiot wprowadzający nawóz na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:**

UPL Polska Spółka z o.o., ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa, tel.: +48 22 434 00 90, e-mail: sekretariat@upl-ltd.com

**PENNTHIOL**

Nawóz mineralny

**Zakres stosowania nawozu**

Nawóz **Pennthiol** jest nawozem granulowanym, zawierającym co najmniej 80% siarki. Jest przeznaczony do nawożenia dolistnego roślin rolniczych, warzywnych i sadowniczych, charakteryzujących się dużym zapotrzebowaniem na siarkę. Poprawia jakość i wysokość plonów, zwiększa odporność roślin na wyleganie. Szczególnie polecany przy wysokim poziomie nawożenia.

**Wielkość dawek nawozu, sposób i terminy stosowania**

Dawki nawozu najlepiej ustalić w oparciu o analizy chemiczne gleby i wymagania pokarmowe uprawianej rośliny.

Tabela 1. Orientacyjne dawki nawozu przy średniej zasobności składników pokarmowych w glebie.

<b>Uprawa</b>	<b>Dawka</b>
Rzepak	6 kg w 200-400 l wody
Burak cukrowy	6 kg w 200-400 l wody
Zboża	6 kg w 200-400 l wody
Kukurydza	2,5 kg w 200-400 l wody
Warzywa kapustne- kapusta, kalafior, brokuł	2,0 kg w 600-1000 l wody
Warzywa – marchew, pomidor, ogórki, cebula	1,5 kg w 600-1000 l wody
Drzewa i krzewy owocowe	2,5 kg w 1000 l wody
Pozostałe uprawy na glebach ubogich w siarkę	2,5 kg w 600 l wody

Nawóz należy stosować wiosną, nalistnie, szczególnie we wczesnych fazach rozwoju roślin, przy użyciu opryskiwacza.

Opryski wykonywać wieczorem lub rano. Nawóz należy stosować równomiernie na całej powierzchni pola, w sposób wykluczający nawożenie pól i upraw do tego nieprzeznaczonych.

Celem uniknięcia uszkodzeń upraw, nie stosować nawozu w czasie wysokich temperatur (możliwe oparzenia liści lub uszkodzenia owoców) oraz 14 dni przed i po zastosowaniu preparatów olejowych.

Nie należy nawozić roślin fizycznie lub mechanicznie uszkodzonych. Nie zaleca się opryskiwać podczas kwitnienia.

Nie wykonywać oprysków na rośliny mokre, przed spodziewanym deszczem oraz gdy prędkość wiatru przekracza 5m/s.

#### **UWAGA**

**Nie stosować łącznie ze środkami ochrony roślin.**

#### **Sposób sporządzania cieczy użytkowej nawozu**

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. W tym celu odważoną ilość nawozu wymieszać w osobnym naczyniu z małą ilością wody, następnie wlać przez sito do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą ( z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy należy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza. Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni uprzednio opryskanej.

#### **Przechowywanie nawozu**

Nawóz należy przechowywać w oryginalnych zamkniętych opakowaniach, z dala od pasz i żywności, w czystych i suchych pomieszczeniach.

Chronić przed ciepłem, nasłonecznieniem, zawilgoceniem i mechanicznym uszkodzeniem opakowań.

#### **Środki ostrożności**

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Unikać wdychania pyłu. Przechowywać z dala od źródeł zapłonu. W czasie pracy z nawozem nie wolno jeść, pić lub palić. Miejsca zanieczyszczone nawozem obficie spłukać wodą. W razie przypadkowego spożycia nawozu zasięgnąć porady lekarza.

---

**Okres przydatności nawozu do stosowania – 2 lata od daty produkcji.**

**Masa netto nawozu: 25 kg**