

# PENNTHIOL

**Výrobca:** UPL Europe Ltd, 1st Floor, The Centre, Birchwood Park, Warrington WA3 6YN, Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska (UK)

**Distribútor pre SR:** CEDRUS s.r.o., Jantárová 18, 929 01 Dunajská Streda, Slovenská republika

**Registrácia:** registrované v Poľsku pod číslom 242b/17

**Číslo vzájomného uznania:** 1099

## **Chemické a fyzikálne vlastnosti výrobku:**

Chemické zloženie: síra 80 %

Formulácia: vodou dispergovateľné granule (WG)

**Obsah rizikových látok:** Obsah rizikových látok neprekračuje limity platné v Poľsku

## **Rozsah a spôsob použitia:**

PENNTHIOL je granulované hnojivo obsahujúce minimálne 80 % síry. Je určené pre listové hnojenie poľnohospodárskych plodín, ovocia a zeleniny, ktoré vyžadujú zvýšený prísun síry.

Zlepšuje kvalitu a výšku úrody zvýšením HTZ. Odporúča sa najmä pri intenzívnom hnojení dusíkom nakoľko zvyšuje odolnosť rastlín proti poliehaniu.

Dávku hnojiva je potrebné určiť na základe chemického rozboru pôdy a nutričných požiadaviek pestovaných plodín.

Indikatívna dávka hnojiva podľa priemernej koncentrácie živín v pôde:

Plodina	dávka
Repka olejná	6 kg na 200-400 l vody
Repa cukrová	6 kg na 200-400 l vody
Obilniny	6 kg na 200-400 l vody
Kukurica	2,5 kg na 200-400 l vody
Kapustová zelenina – kapusta, karfiol, brokolica	2 kg na 200-1000 l vody
Zelenina – mrkva, paradajky, uhorky, cibuľa	1,5 kg na 200-1000 l vody
Stromy a kríky	2,5 kg na 200-1000 l vody
Ostatne plodiny na pôdach chudobných na síru	2,5 kg na 200-600 l vody

## **Spôsob a načasovanie hnojenia**

Hnojivo sa aplikuje postrekom na list najmä v ranných fázach vývoja rastlín.

Hnojivo aplikujte rovnomerne po celom povrchu pôdy tak, aby sa vylúčilo hnojenie tých plodín, pre ktoré nie je určené.

Aby nedošlo k poškodeniu plodiny nepoužívajte hnojivo pri vysokých teplotách (možné popálenie listov alebo poškodenie plodov) a 14 dní pred a po použití olejových prípravkov.

Nemali by sa hnojiť rastliny fyzicky alebo mechanicky poškodené. Neodporúčame striekať rastliny počas kvitnutia.

Nepostrekujte mokré rastliny ani pred očakávaným dažďom a pri rýchlosti vetra nad 5 m/s.

**Spôsob prípravy postrekovej kvapaliny**

Pred prípravou postrekovej kvapaliny je potrebné presne stanoviť potrebné množstvo. Odvážené množstvo hnojiva rozmiešajte s malým množstvom vody v samostatnej nádobe a cez sito nalejte do nádrže postrekovača (so zapnutým miešadlom) napustenej časťou potrebného množstva vody. Následne dolejte nádrž postrekovača vodou do potrebného objemu.

V prípade prerušenia postrekovania pred opätovným začatím práce dôkladne premiešajte postrekovú kvapalinu v nádrži postrekovača.

**Podmienky skladovania:**

Hnojivo je potrebné skladovať v pôvodnom uzatvorenom obale, mimo dosahu potravín a krmív na čistom a suchom mieste.

Chráňte pred teplom, slnečným žiarením, vlhkosťou a mechanickým poškodením obalu.

**Pokyny pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci:**

Vyhňte sa kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Vyhňte sa vdychovaniu prachu. Udržiavajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.

Počas práce s hnojivom nejedzte, nepite a nefajčite.

Hnojivom kontaminované miesta riadne opláchnite vodou.

V prípade náhodného požitia vyhľadajte lekársku pomoc.

**Hmotnosť obalu:** 25 kg

**Doba použiteľnosti:**

24 mesiacov odo dňa výroby

**Dátum výroby, číslo výrobnej šarže:** uvedené na obale