

ZÁVĚREČNÝ PROTOKOL

registrace hnojiva podle zákona č.156/1998 Sb., o hnojivech ve znění pozdějších předpisů

Název hnojiva: POPELÁK III
Evidenční číslo: R12354
Žadatel: UCED Bio s.r.o., Sokolovská 675/9, Karlín, 18600 Praha 8, IČ:
11782463
Výrobce: UCED Bio s.r.o., Sokolovská 675/9, Karlín, 18600 Praha 8, IČ:
11782463

1. Vlastnosti rozhodné pro registraci

Podle podmínek registrace hnojiva ÚKZÚZ pro technické zkoušky použil výsledky rozboru č. 1711/21.

Hodnoty chemických, fyzikálních a biologických vlastností byly stanoveny v akreditované zkušební laboratoři ÚKZÚZ.

Výsledky rozboru č. 1711/21

Vlastnost	Požadovaná hodnota		Výsledky analýz
Draslík celkový jako K ₂ O v sušině v %	min.	10,0	10,3
Vápník celkový jako CaO v sušině v %	min.	2,0	2,8
Dusík celkový jako N v sušině v %	max.	0,6	0,26
Vlhkost v %	max.	30,0	28,20
Spalitelné látky v sušině v %	max.	15,0	5,17
Částice pod 0,5 mm ve vysušeném vzorku v %	max.	20,0	19,8
Částice nad 5 mm ve vysušeném vzorku v %	max.	40,0	37,2
Částice nad 31,5 mm ve vysušeném vzorku v %	max.	2,0	< 0,5

Bod 1.: Zjištěnými chemickými, fyzikálními a biologickými vlastnostmi hnojivo **vyhovělo** hodnotám stanoveným v podmínkách registrace hnojiva.

2. Rizikové prvky ve vzorku hnojiva

Hodnoty obsahu rizikových prvků a látek byly stanoveny v akreditované zkušební laboratoři ÚKZÚZ.

Výsledky rozboru č. 1711/21

Rizikové prvky	Požadovaná hodnota		Výsledky analýz
Arsen v mg/kg sušiny	max.	30	0,88
Kadmium v mg/kg sušiny	max.	5	1,33
Chrom v mg/kg sušiny	max.	100	10,6
Rtuť v mg/kg sušiny	max.	0,5	0,037
Olovo v mg/kg sušiny	max.	100	< 2,50
PAU v mg/kg sušiny	max.	20	4,32

Bod 2.: Zjištěnými hodnotami hnojivo **vyhovělo** limitním hodnotám rizikových prvků.

3. Podmínky pro trvalé dodržování vlastností rozhodných pro registraci hnojiva

Bod 3.: Žadatel zajistí, aby na tuzemský trh bylo dodáváno hnojivo odpovídající trvale podmínkám registrace.

4. Označení hnojiva

Každá obalová jednotka hnojiva musí být opatřena příbalovým letákem, obsahujícím všechny požadované údaje ve smyslu § 7 zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech, ve znění pozdějších předpisů.

Bod 4.: Příbalový leták odpovídá podmínkám registrace hnojiva.

5. Posouzení vlastností hnojiva

Bod 5.: Posouzení provedeno na základě § 50, odst. 1, zákona č. 500/2004 Sb.

ZÁVĚR

Z výsledků provedených zkoušek vyplývá, že hnojivo svými rozhodnými vlastnostmi **odpovídá** podmínkám registrace a je tedy **způsobilé** k uvedení do oběhu.