

ZÁVEREČNÝ PROTOKOL

registrácia hnojiva podľa zákona č.156/1998 Zb., o hnojivách,
v znení neskorších predpisov

Názov: Hnojík, hmyzí organické hnojivo
Evidenčné číslo: R13696
Žiadateľ: Rudolf Tyburec, Opavská 2626, 41501 Teplice, IČ: 11826487
Výrobca: Rudolf Tyburec, Opavská 2626, 41501 Teplice, IČ: 11826487

1. Vlastnosti rozhodujúce pre registráciu

Podľa podmienok registrácie hnojiva ÚKZÚZ pre technické skúšky boli použité výsledky rozboru č. 77/2014/HPL.

Hodnoty chemických, fyzikálnych a biologických vlastností sa stanovujú v akreditovanom skúšobnom laboratóriu ÚKZÚZ.

Výsledky rozboru č. 77/2014/HPL

Vlastnosť	Požadovaná hodnota		Výsledky analýzy
Vlhkosť v %	max.	20	15,3
Spaľovateľné látky v sušine v %	min.	80	89,6
Dusík celkový ako N v sušine v %	min.	3	3,5
Fosfor celkový ako P ₂ O ₅ v sušine v %	min.	4	4,3
Draslík celkový ako K ₂ O v sušine v %	min.	2,5	3,2
Hodnota pH (H ₂ O)	od – do	5-7	6,2
Pomer C:N	max.	30	13
Častice pod 1,0 mm v %	min.	95,0	99,7

Bod 1.: Na základe zistených chemických, fyzikálnych a biologických vlastností hnojivo **vyhovelo** podmienkam registrácie hnojiva.

2. Rizikové prvky vo vzorke hnojiva

Hodnoty obsahu rizikových prvkov sa stanovujú v akreditovanom skúšobnom laboratóriu ÚKZÚZ.

Výsledky rozboru č. 77/2014/HPL

Rizikové prvky	Požadovaná hodnota		Výsledky analýzy
Arzén v mg/kg sušiny	max.	30	<1
Kadmium v mg/kg sušiny	max.	2	0,21
Chróm v mg/kg sušiny	max.	100	2,18
Meď v mg/kg sušiny	max.	150	18,7
Ortuť v mg/kg sušiny	max.	1	<0,005
Nikel v mg/kg sušiny	max.	50	2
Olovo v mg/kg sušiny	max.	100	<1,5
Zinok v mg/kg sušiny	max.	600	148

Prevádzka je pod dozorom Štátnej veterinárnej správy. Registrovaná pod číslom CZ 42720386.

Bod 2.: Na základe zistených hodnôt hnojivo vyhovelo limitným hodnotám rizikových prvkov.

3. Podmienky pre trvalé dodržiavanie vlastností rozhodujúcich pre registráciu hnojiva

Bod 3: Žiadateľ zabezpečí, aby na domáci trh bolo dodávané hnojivo, ktoré trvalo zodpovedá podmienkam registrácie.

4. Označenie hnojiva

Každé balenie hnojiva musí byť označené etiketou, ktorá obsahuje všetky požadované údaje podľa § 7 zákona č. 156/1998 Zb., o hnojivách, v znení neskorších predpisov.

Bod 4.: Etiketa zodpovedá podmienkam registrácie hnojiva.

5. Posúdenie vlastností hnojiva

Bod 5.: Posúdenie bolo vykonané na základe § 50, ods. 1 zákona č. 500/2004 Zb.

ZÁVER

Z výsledkov vykonaných skúšok vyplýva, že hnojivo svojimi rozhodujúcimi vlastnosťami **zodpovedá podmienkam registrácie** a je teda **spôsobilé na uvedenie do obehu**.