

KÉPZÉSI ANYAG

Cím:

VeDoWS" eljárással adaptált és stabilizált vizelet sertéstrágyából (ID:322)

Képzés:

Mi a termék?

A VeDoWS által adaptált istálló konstrukcióban nemcsak kevesebb szag, ammónia és ÜHG-kibocsátás van az istállóban. Az istállóban a sertéstrágya elsődleges elválasztása miatt a gazda jó folyékony műtrágyát állít elő: sertésvizelet.

Ki a termék forgalmazója?

Gazdálkodók VeDoWS istállóval melyet a Vermeulen Construct épít. A Vermeulen Construct (Belgium) a sertések és a baromfi istállóberendezéseire szakosodott. Az istállók teljes körű felépítését valósítja meg villamos energia, szellőztetés, légmosás, etető rendszerek vagy trágya elválasztása. A Vermeulen Construct az egyedülálló, trágya-elválasztó VEDOWS istálló rendszer fejlesztője és forgalmazója.

Milyen más termékeket állítanak elő?

Sertéstrágya szilárd frakció.

Melyek a termék használatának előnyei és milyen probléma megoldására alkalmas?

A VeDoWS sertésvizelet a nitrogén és a kálium nagy részét tartalmazza, míg a foszfor főleg a szilárd trágyában található meg. Az N/P arány magas. Ezért a sertés vizelet jó trágya, foszfor-korlátozás nélkül. A tápanyagok gyorsan felszabadulnak. A terméket az 1. ábrán láthatja.

Milyen tápanyagokat tartalmaz a termék?

Összes Nitrogén tartalom (%): 0.328 – 0.370 ; NKjehl tartalom (%): 0.332 ; Foszfor tartalom (%): 0.001 – 0.019 ; C/N: 1.3 - 1.9 ;

Egyéb makro és mikro elemek (%): K: 0.421 / Na: 0.215 / Ca: 0.042 / Mg: 0.042

Száraz anyag tartalom: 0.6% – 2.7%

pH: 8.70 – 9.26

EC (mS/cm): 24.2

Milyen berendezéssel is módszerekkel lehet a terméket alkalmazni?

A folyékony összetétel miatt a terepi alkalmazás és a dózis könnyen beállítható (hasonlóan a hígtrágya alkalmazásához). Szokásos gépeket, mint a hígtrágya tartályt lehet alkalmazni, előnyben részesítve vetés / ültetés előtti alkalmazást.

Hogyan kell a terméket használni?

Nincs külön követelmény a tárolással kapcsolatban. Mivel a nitrogén tartalom korlátozott, legfeljebb 50 tonna/ha alkalmazható. Az adag a termésigénytől függ. Használható ökológiai és hagyományos gazdálkodásban, nyílt terepen és üvegházakban, minden kultúrában.

Milyen engedéllyel rendelkezik és mely EU országokban?

Belgiumban jóváhagyva: Flandria

Mennyibe kerül?

Belgiumban fizetnek a gazdáknak, hogy jöjjenek és sertés vizeletet gyűjtsenek egy VeDoWS istálló konstrukciójú sertéstelepen.



1. ábra: Termék: disznótrágyából származó vizelet a "VeDoWS" adaptált istálló építési rendszerrel

További információ: https://nutriman.net/farmer-platform/product/id_322