

Větrkovský separát, organické hnojivo

Výrobce: Zemědělské a obchodní družstvo SLEZSKÁ DUBINA, č.p. 198, 747 43 Větrkovice,
IČ: 25363476

Číslo ohlášení: O927

Typ hnojiva: 18.1 g)

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vlastnost	Hodnota
	Ve vzorku
Sušina v %	min. 20,0
Spalitelné látky v %	min. 14,0
Celkový dusík jako N v %	min. 0,5
Celkový fosfor jako P ₂ O ₅ v %	min. 0,05
Celkový draslík jako K ₂ O v %	min. 0,2
Hodnota pH	7,0 – 9,0

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity v mg/kg sušiny:

kadmium 2, olovo 100, rtuť 1,0, arsen 20, chrom 100, měď 150, molybden 20, nikl 50, zinek 600.

Separát je tuhý fermentační zbytek po anaerobní digesti (fermentaci) objemných krmiv a statkových hnojiv. Má pach dobře zkvašené kejdy se slabým amoniakálním zápachem.

Rozsah a způsob použití

Větrkovský separát je organické hnojivo, které se používá podobně jako chlévská mrva při pěstování všech druhů polních plodin. Zvyšuje vodoretěnní půdní kapacitu, zlepšuje půdní strukturu, zlepšuje podmínky pro rozvoj půdních mikroorganismů. Velmi vhodné hnojivo pro zahrádkáře s ohledem na jednoduchou manipulaci a aplikaci. Doporučuje se zapravit co nejdříve po aplikaci. **Doporučené dávkování pro malospotřebitele činí 1 – 2 kg/m².**

Doporučuje se dělené **dávkování pro velkospotřebitele**. Střední dávka separátu k jednotlivým plodinám by neměla překročit následující hodnoty:

Kultura	Výnosová hladina	
	1	3
	max. dávka digestátu (t/ha;)	
Pšenice ozimá	24	33
Ječmen ozimý	19	24
Ječmen jarní	13	19
Kukuřice na zrno	27	34
Kukuřice na siláž	27	34
Brambory ostatní	20	27
Cukrovka	24	30
Řepka ozimá	33	33
Trvalé travní porosty	23	23
Obiloviny – GPS	24	24

Konkrétní dávka separátu se vždy stanoví podle potřeb pěstovaných plodin, podle stanoviště a pěstitelských podmínek. Při používání separátu ke hnojení je třeba respektovat zásady správné zemědělské praxe, a to zejména ve zranitelných oblastech (Nař. vlády č. 262/2012 Sb. v platném znění). Separát je organické hnojivo s rychle uvolnitelným dusíkem. Aplikace separátu se provádí rozmetadlem s následným zapravením do půdy.

Maximální aplikační dávka je 20 tun sušiny/ha respektive 20 kg sušiny/10m² v průběhu 3 let.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci

Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Nutno dodržovat základní pravidla osobní hygieny a používat ochranné rukavice. Po práci si umýt ruce vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem.

První pomoc: Při zasažení očí rychle vypláchnout oči proudem čisté vody. Při potřísnění pokožky omýt vodou a mýdlem. Při náhodném požití vypít asi půl litru pitné vody. V závažných případech při zasažení očí nebo požití vyhledat lékařskou pomoc.

Podmínky skladování

Separát je nutno skladovat odděleně od jiných hnojiv, potravin, krmiv a desinfekčních prostředků. Musí být zajištěno, aby nedošlo ke kontaminaci spodních vod. Separát je nutno skladovat tak, aby nedošlo ke zhoršení jeho vlastností. Je třeba respektovat vodohospodářské předpisy.

Hnojivo se dodává volně ložené.

Doba použitelnosti: 24 měsíců od data výroby za dodržení podmínek skladování

Číslo výrobní šarže:

Datum výroby: