



CONSORZIO ITALIANO COMPOSTATORI

D.lgs. 217 del 29 aprile 2006

Allegato 2 – Ammendanti

Denominazione del tipo	Modo di preparazione e componenti essenziali	Titolo minimo in elementi e/o sostanze utili. Criteri concernenti la valutazione. Altri requisiti richiesti.	Altre indicazioni concernenti la denominazione del tipo	Elementi oppure sostanze utili il cui titolo deve essere dichiarato. Caratteristiche diverse da dichiarare. Altri requisiti richiesti	Note
Ammendante compostato verde	Prodotto ottenuto attraverso processo di trasformazione e stabilizzazione controllato di rifiuti organici che possono essere costituiti da scarti di manutenzione del verde ornamentale, residui delle colture, altri rifiuti di origine vegetale con esclusione di alghe e altre piante marine.	Umidità: massimo 50% pH compreso tra 6 e 8,5 C organico sul secco: minimo 30% C umico e fulvico sul secco: minimo 2,5 % Azoto organico sul secco: almeno 80% dell'azoto totale C/N massimo 50 Rame totale sul secco: massimo 150 mg/kg Zinco totale sul secco: massimo 500 mg/kg	–	Umidità pH C organico sul secco C umico e fulvico sul secco Azoto organico sul secco C/N Rame totale sul secco Zinco totale sul secco Salinità	È consentito dichiarare i titoli in altre forme di azoto, fosforo totale e potassio totale. Il tenore di materiale plastico, eventualmente presente del diametro fino a 3,33 mm non può essere superato lo 0,45% sulla sostanza secca. Il tenore di materiale plastico eventualmente presente del diametro maggiore di 3,33 mm e minore di 10 mm non può superare lo 0,05% sulla sostanza secca. Il tenore di altri materiali inerti, eventualmente presenti, del diametro fino a 3,33 mm non può superare lo 0,9% sulla sostanza secca. Il tenore di altri materiali inerti, eventualmente presenti, del diametro maggiore di 3,33 mm e minore di 10 mm non può superare lo 0,1% sulla sostanza secca. Materiali plastici ed inerti di diametro superiore a 10 mm devono essere assenti. Sono inoltre fissati i seguenti parametri di natura biologica: <ul style="list-style-type: none">- Salmonella: assenti in 25 g di campione tal quale, dopo rivivificazione;- Enterobacteriacee totali: massimo $1,0 \times 10^2$ UFC per grammo;- Streptococchi fecali: massimo $1,0 \times 10^3$ (MPN x g);- Nematodi: assenti in 50 g sul tal quale;- Trematodi: assenti in 50 g sul tal quale;- Cestodi: assenti in 50 g sul tal quale.

Ufficio Operativo Via Daniele Manin 69 -00185 ROMA Tel. 06 474.05.89 – Fax 06 487.55.13

E-mail: cic@compost.it URL: <http://www.compost.it/>

Ufficio Tecnico Località Cascina Sofia – 20040 Cavenago Brianza (MI) Tel./Fax 02 950.194.71



CONSORZIO ITALIANO COMPOSTATORI

D.lgs. 217 del 29 aprile 2006

Allegato 2 – Ammendanti

Denominazione del tipo	Modo di preparazione e componenti essenziali	Titolo minimo in elementi e/o sostanze utili. Criteri concernenti la valutazione. Altri requisiti richiesti.	Altre indicazioni concernenti la denominazione del tipo	Elementi oppure sostanze utili il cui titolo deve essere dichiarato. Caratteristiche diverse da dichiarare. Altri requisiti richiesti	Note
Ammendante compostato misto	Prodotto ottenuto attraverso processo di trasformazione e stabilizzazione controllato di rifiuti organici che possono essere costituiti dalla frazione organica degli RSU proveniente da raccolta differenziata, da rifiuti di origine animale compresi liquami zootecnici, da rifiuti di attività agroindustriali e dalla lavorazione del legno e del tessile naturale non trattato, da reflui e fanghi, nonché dalle matrici previste per l'ammendante compostato verde	Umidità: massimo 50% pH compreso tra 6 e 8,5 C organico: minimo 25% C umico e fulvico sul secco: minimo 7 % Azoto organico sul secco: almeno 80% dell'azoto totale C/N massimo 25 Rame totale sul secco: massimo 150 mg/kg Zinco totale sul secco: massimo 500 mg/kg	–	Umidità pH C organico sul secco C umico e fulvico sul secco Azoto organico sul secco C/N Rame totale sul secco Zinco totale sul secco Salinità	Per “fanghi” di cui alla presente colonna e alla colonna n.3 si intendono quelli definiti dal decreto legislativo 27 gennaio 1992, n.99, di attuazione della direttiva 86/278/CEE concernente la protezione dell'ambiente, in particolare del suolo, nell'utilizzazione dei fanghi di depurazione in agricoltura. I fanghi, tranne quelli agroindustriali, non possono superare il 35% (P/P) della miscela iniziale. È consentito dichiarare i titoli in altre forme di azoto, fosforo totale e potassio totale. Il tenore di materiale plastico, eventualmente presente, del diametro fino a 3,33 mm non può essere superiore lo 0,45% sulla sostanza secca. Il tenore di materiale plastico, eventualmente presente, del diametro maggiore di 3,33 mm e minore di 10 mm non può superare lo 0,05% sulla sostanza secca. Il tenore di altri materiali inerti, eventualmente presenti, del diametro fino a 3,33 mm non può superare lo 0,9% sulla sostanza secca. Il tenore di altri materiali inerti, eventualmente presenti, del diametro maggiore di 3,33 mm e minore di 10 mm non può superare lo 0,1% sulla sostanza secca. Materiali plastici ed inerti di diametro superiore a 10 mm devono essere assenti. Sono inoltre fissati i seguenti parametri di natura biologica: - Salmonella: assenti in 25 g di campione tal quale, dopo la rivivificazione; - Enterobacteriacee totali: massimo $1,0 \times 10^2$ UFC per grammo; - Streptococchi fecali: massimo $1,0 \times 10^3$ (MPN x g); - Nematodi: assenti in 50 g sul tal quale; - Trematodi: assenti in 50 g sul tal quale; - Cestodi: assenti in 50 g sul tal quale.

Ufficio Operativo Via Daniele Manin 69 -00185 ROMA Tel. 06 474.05.89 – Fax 06 487.55.13

E-mail: cic@compost.it URL: <http://www.compost.it/>

Ufficio Tecnico Località Cascina Sofia – 20040 Cavenago Brianza (MI) Tel./Fax 02 950.194.71



CONSORZIO ITALIANO COMPOSTATORI

D.lgs. 217 del 29 aprile 2006

Allegato 2 – Ammendanti

Denominazione del tipo	Modo di preparazione e componenti essenziali	Titolo minimo in elementi e/o sostanze utili. Criteri concernenti la valutazione. Altri requisiti richiesti.	Altre indicazioni concernenti la denominazione del tipo	Elementi oppure sostanze utili il cui titolo deve essere dichiarato. Caratteristiche diverse da dichiarare. Altri requisiti richiesti	Note
Ammendante torboso composto	Prodotto ottenuto per miscela di torba con ammendante compostato verde e/o misto	C organico sul secco: minimo 35% C umico e fulvico sul secco: minimo 7 % Azoto organico sul secco: almeno 80% dell'azoto totale C/N massimo 50 Rame totale sul secco: massimo 150 mg/kg Zinco totale sul secco: massimo 500 mg/kg Torba: minimo 50%	–	C organico sul secco C umico e fulvico sul secco Azoto organico sul secco C/N Rame totale sul secco Zinco totale sul secco Torba Salinità	È consentito dichiarare i titoli in altre forme di azoto, fosforo totale e potassio totale. Il tenore di materiale plastico, eventualmente presente, del diametro fino a 3,33 mm non può essere superiore lo 0,45% sulla sostanza secca. Il tenore di materiale plastico, eventualmente presente, del diametro maggiore di 3,33 mm e minore di 10 mm non può superare lo 0,05% sulla sostanza secca. Il tenore di altri materiali inerti, eventualmente presenti, del diametro fino a 3,33 mm non può superare lo 0,9% sulla sostanza secca. Il tenore di altri materiali inerti, eventualmente presenti, del diametro maggiore di 3,33 mm e minore di 10 mm non può superare lo 0,1% sulla sostanza secca. Materiali plastici ed inerti di diametro superiore a 10 mm devono essere assenti. Sono inoltre fissati i seguenti parametri di natura biologica: - Salmonella: assenti in 25 g di campione tal quale, dopo la rivivificazione; - Enterobacteriacee totali: massimo 1,0 x 10 ² UFC per grammo; - Streptococchi fecali: massimo 1,0 x 10 ³ (MPN x g); - Nematodi: assenti in 50 g sul tal quale; - Trematodi: assenti in 50 g sul tal quale; Cestodi: assenti in 50 g sul tal quale.

Ufficio Operativo Via Daniele Manin 69 -00185 ROMA Tel. 06 474.05.89 – Fax 06 487.55.13

E-mail: cic@compost.it URL: <http://www.compost.it/>

Ufficio Tecnico Località Cascina Sofia – 20040 Cavenago Brianza (MI) Tel./Fax 02 950.194.71