Il presente testo è un semplice strumento di documentazione e non produce alcun effetto giuridico. Le istituzioni dell'Unione non assumono alcuna responsabilità per i suoi contenuti. Le versioni facenti fede degli atti pertinenti, compresi i loro preamboli, sono quelle pubblicate nella Gazzetta ufficiale dell'Unione europea e disponibili in EUR-Lex. Tali testi ufficiali sono direttamente accessibili attraverso i link inseriti nel presente documento

►B

REGOLAMENTO (CE) N. 1453/2004 DELLA COMMISSIONE

del 16 agosto 2004

concernente l'autorizzazione a tempo indeterminato di alcuni additivi nei mangimi

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(GU L 269 del 17.8.2004, pag. 3)

Modificato da:

		Gazzetta ufficiale		
		n.	pag.	data
►M1	Regolamento di esecuzione (UE) 2015/1399 della Commissione del 17 agosto 2015	L 217	1	18.8.2015
►M2	Regolamento di esecuzione (UE) 2017/447 della Commissione del 14 marzo 2017	L 69	18	15.3.2017

▼B

REGOLAMENTO (CE) N. 1453/2004 DELLA COMMISSIONE

del 16 agosto 2004

concernente l'autorizzazione a tempo indeterminato di alcuni additivi nei mangimi

(Testo rilevante ai fini del SEE)

Articolo 1

L'impiego come additivi nell'alimentazione animale dei preparati appartenenti ai gruppi «Microrganismi» ed «Enzimi» di cui agli allegati I e II è autorizzato a tempo indeterminato, alle condizioni ivi specificate.

Articolo 2

Il presente regolamento entra in vigore il terzo giorno successivo alla pubblicazione nella *Gazzetta ufficiale dell'Unione europea*.

Il presente regolamento è obbligatorio in tutti i suoi elementi e direttamente applicabile in ciascuno degli Stati membri.

▼M2

▼B

ALLEGATO II

N. CE	Additivo	Denominazione chimica, descrizione	Specie animale o categoria di animali	Età massima	Tenore minimo	Tenore massimo	Altre disposizioni	Fine del periodo di autorizzazione
					Unità d'attività/kg di alimento completo			
Enzimi								
E 1609	Endo-1,4-beta-xilanasi EC 3.2.1.8 Endo-1,4-beta-glucanasi EC 3.2.1.4	Preparato di endo-1,4-beta-xilanasi e di endo-1,4-beta-glucanasi prodotte da *Aspergillus niger* (CBS 600.94) avente un'attività minima di: Confettato Endo-1,4-beta-xilanasi: 36 000 FXU ([1])/g Endo-1,4-beta-glucanasi: 15 000 BGU ([2])/g Liquido Endo-1,4-beta-xilanasi: 36 000 FXU/ml Endo-1,4-beta-glucanasi: 15 000 BGU/ml Solido Endo-1,4-beta-xilanasi: 36 000 FXU/g Endo-1,4-beta-glucanasi: 15 000 BGU/g	Polli da ingrasso	—	4 860 FXU 2 025 BGU	— —	1. Nelle istruzioni per l'uso dell'additivo e della premiscela, indicare la temperatura di conservazione, il periodo di conservazione e la stabilità quando incorporato in pellet. 2. Dose raccomandata per kg di mangime completo: 4 860–6 000 FXU 2 025–2 500 BGU. 3. Da utilizzare in alimenti composti ricchi di polisaccaridi non amilacei (soprattutto arabinoxilani e beta-glucani), contenenti ad esempio oltre il 35 % di orzo e il 20 % di frumento.	A tempo indeterminato
			Tacchini da ingrasso	—	6 000 FXU 2 500 BGU	— —	1. Nelle istruzioni per l'uso dell'additivo e della premiscela, indicare la temperatura di conservazione, il periodo di conservazione e la stabilità quando incorporato in pellet. 2. Dose raccomandata per kg di mangime completo: 6 000 FXU 2 500 BGU. 3. Da utilizzare in alimenti composti ricchi di polisaccaridi non amilacei (soprattutto arabinoxilani e beta-glucani), contenenti, ad esempio, oltre il 40 % di frumento.	A tempo indeterminato

▼B

N. CE	Additivo	Denominazione chimica, descrizione	Specie animale o categoria di animali	Età massima	Tenore minimo	Tenore massimo	Altre disposizioni	Fine del periodo di autorizzazione
					Unità d'attività/kg di alimento completo			
			Suinetti (slattati)	—	6 000 FXU	—	1. Nelle istruzioni per l'uso dell'additivo e della premiscela, indicare la temperatura di conservazione, il periodo di conservazione e la stabilità quando incorporato in pellet. 2. Dose raccomandata per kg di mangime completo: 6 000 FXU 2 500 BGU. 3. Da utilizzare in alimenti composti ricchi di polisaccaridi non amilacei (soprattutto arabinoxilani e beta-glucani), contenenti, ad esempio, oltre il 30 % di orzo e il 30 % di frumento. 4. Da utilizzare per i suinetti slattati fino a circa 35 kg.	A tempo indeterminato
					2 500 BGU	—		
E 1610	Endo-1,4-beta-glucanasi EC 3.2.1.4 Endo-1,4-beta-xilanasi EC 3.2.1.8	Preparato di endo-1,4-beta-glucanasi e di endo-1,4-beta-xilanasi prodotte da *Aspergillus niger* (CBS 600.94) avente un'attività minima di: Confettato Endo-1,4-beta-glucanasi: 10 000 BGU ([3])/g Endo-1,4-beta-xilanasi: 4 000 FXU ([4])/g Liquido: Endo-1,4-beta-glucanasi: 20 000 BGU/ml Endo-1,4-beta-xilanasi: 8 000 FXU/ml Solido: Endo-1,4-beta-glucanasi: 20 000 BGU/g Endo-1,4-beta-xilanasi: 8 000 FXU/g	Polli da ingrasso	—	5 000 BGU	—	1. Nelle istruzioni per l'uso dell'additivo e della premiscela, indicare la temperatura di conservazione, il periodo di conservazione e la stabilità quando incorporato in pellet. 2. Dose raccomandata per kg di mangime completo: 5 000–10 000 BGU 2 000–4 000 FXU. 3. Da utilizzare in alimenti composti ricchi di polisaccaridi non amilacei (soprattutto arabinoxilani e beta-glucani), contenenti, ad esempio, oltre il 60 % di orzo.	A tempo indeterminato
					2 000 FXU	—		

▼B

N. CE	Additivo	Denominazione chimica, descrizione	Specie animale o categoria di animali	Età massima	Tenore minimo	Tenore massimo	Altre disposizioni	Fine del periodo di autorizzazione
					Unità d'attività/kg di alimento completo			
E 1611	Endo-1,3(4)-beta-glucanasi EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xilanasi EC 3.2.1.8 Poligalatturonasi EC 3.2.1.15	Preparato di endo-1,3(4)-beta-glucanasi prodotta da *Trichoderma longibrachiatum* (ATCC 2106), e endo-1,4-beta-xilanasi prodotta da *Trichoderma longibrachiatum* (IMI SD 135) e poligalatturonasi prodotta da *Aspergillus aculeatus* (CBS 589.94), con un'attività minima di: endo-1,3(4)-beta-glucanasi: 400 U ([5])/g endo-1,4-beta-xilanasi: 400 U ([6])/g poligalatturonasi: 50 U ([7])/g	Suini da ingrasso	—	endo-1,3(4)-beta-glucanasi: 400 U	—	1. Nelle istruzioni per l'uso dell'additivo e della premiscela, indicare la temperatura di conservazione, il periodo di conservazione e la stabilità quando incorporato in pellet. 2. Dose raccomandata per kg di mangime completo: endo-1,3(4)-beta-glucanasi: 400 U endo-1,4-beta-xilanasi: 400 U poligalatturonasi: 50 U. 3. Da utilizzare in alimenti composti contenenti cereali ricchi di polisaccaridi amilacei e non amilacei (soprattutto arabinoxilani e beta-glucani), contenenti, ad esempio, oltre il 40 % di orzo.	A tempo indeterminato
					endo-1,4-beta-xilanasi: 400 U	—		
					poligalatturonasi: 50 U	—		
E 1612	Endo-1,3(4)-beta-glucanasi EC 3.2.1.6 Endo-1,4-beta-xilanasi EC 3.2.1.8 Alfa-amilasi EC 3.2.1.1	Preparato di endo-1,3 (4) -beta-glucanasi e endo -1,4 -beta-xilanasi prodotte da *Aspergillus niger* (*phoenicis*) (NRRL 25541) e di alfa-amilasi prodotta da *Aspergillus oryzae* (ATCC 66222) con un'attività minima di: endo-1,3(4)-beta-glucanasi: 275 U ([8])/g endo-1,4-beta-xilanasi 400 U ([9])/g Alfa-amilasi: 3 100 U ([10])/g	Suinetti (slattati)	—	endo-1,3(4)-beta-glucanasi: 138 U	—	1. Nelle istruzioni per l'uso dell'additivo e della premiscela, indicare la temperatura di conservazione, il periodo di conservazione e la stabilità quando incorporato in pellet. 2. Dose raccomandata per kg di mangime completo: endo-1,3(4)-beta-glucanasi 138 U endo-1,4-beta-xilanasi: 200 U alfa-amilasi: 1 550 U. 3. Da utilizzare in alimenti composti ricchi di polisaccaridi amilacei e non amilacei, ad esempio, in alimentazione mista contenente orzo, granturco e frumento. 4. Da utilizzare per i suinetti slattati fino a circa 35 kg.	A tempo indeterminato
					endo-1,4-beta-xilanasi: 200 U	—		
					alfa-amilasi: 1 550 U	—		

▼B

N. CE	Additivo	Denominazione chimica, descrizione	Specie animale o categoria di animali	Età massima	Tenore minimo	Tenore massimo	Altre disposizioni	Fine del periodo di autorizzazione
					Unità d'attività/kg di alimento completo			
E 1613	Endo-1,4-beta-xilanasi EC 3.2.1.8	Preparato di endo-1,4-beta-xilanasi prodotta da *Trichoderma longibrachiatum* (CNCM MA 6-10 W) con un'attività minima di: Polvere 70 000 IFP ([11])/g Liquido 7 000 IFP/ml	Polli da ingrasso	—	1 050 IFP	—	1. Nelle istruzioni per l'uso dell'additivo e della premiscela, indicare la temperatura di conservazione, il periodo di conservazione e la stabilità quando incorporato in pellet. 2. Dose raccomandata per kg di mangime completo: 1 400 IFP. 3. Da utilizzare in alimenti composti ricchi di polisaccaridi non amilacei (soprattutto arabinoxilani), contenenti, ad esempio, oltre il 40 % di frumento.	A tempo indeterminato

([1]) 1 FXU è il quantitativo di enzima che libera 0,15 microgrammi-molecole di xilosio a partire da xilano reticolato con azzurrina, al minuto, con pH 5,0 e a 40 °C.
([2]) 1 BGU è il quantitativo di enzima che libera 0,15 microgrammi-molecole di xilosio a partire da beta-glucano reticolato con azzurrina, al minuto, con pH 5,0 e a 40 °C.
([3]) 1 BGU è il quantitativo di enzima che libera 0,15 microgrammi-molecole di xilosio a partire da beta-glucano reticolato con azzurrina, al minuto, con pH 5,0 e a 40 °C.
([4]) 1 FXU è il quantitativo di enzima che libera 0,15 microgrammi-molecole di xilosio a partire da xilano reticolato con azzurrina, al minuto, con pH 5,0 e a 40 °C.
([5]) 1 U è il quantitativo di enzima che libera 1 microgrammo-molecola di zuccheri riduttori (equivalenti glucosio), a partire da beta-glucano di orzo, al minuto, con pH 5,0 e a 30 °C.
([6]) 1 U è il quantitativo di enzima che libera 1 microgrammo-molecola di zuccheri riduttori (equivalenti xilosio), a partire da xilano di farro e di avena, al minuto, con pH 5,3 e a 50 °C.
([7]) 1 U è il quantitativo di enzima che libera 1 microgrammo-molecola di materiale riduttore (equivalenti acido galatturonico), a partire da substrato poli D-galatturonico, al minuto, con pH 5,0 e a 40 °C.
([8]) 1 U è il quantitativo di enzima che libera 1 microgrammo-molecola di zuccheri riduttori (equivalenti glucosio), a partire da beta-glucano di avena, al minuto, con pH 5,0 e a 40 °C.
([9]) 1 U è il quantitativo di enzima che libera 1 microgrammo-molecola di zuccheri riduttori (equivalenti glucosio), a partire da xilano di avena, al minuto, con pH 4,0 e a 30 °C.
([10]) 1 U è il quantitativo di enzima che libera 1 microgrammo-molecola di zuccheri riduttori (equivalenti glucosio), a partire da amido di frumento e d'avena, al minuto, con pH 4,0 e a 30 °C.
([11]) 1 IFP è il quantitativo di enzima che libera 1 microgrammo-molecola di zuccheri riduttori (equivalenti xilosio), a partire da xilano di avena, al minuto, con pH 4,8 e a 50 °C.