



2025/2505

12.12.2025

REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2025/2505

tal-11 ta' Diċembru 2025

dwar l-awtorizzazzjoni tal-aċidu gwanidinoacetiku u preparat tal-aċidu gwanidinoacetiku bħala addittivi tal-ghalf għall-hnienes miftuma u għall-hnieżer tas-simna fl-ilma tax-xorb u għad-dundjani tas-simna u mrobbija għat-tniissil fl-ghalf u fl-ilma tax-xorb (detentur tal-awtorizzazzjoni: Alzchem Trostberg GmbH), u li jemenda r-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) 2023/2628

(Test b'rilevanza għaż-ŻEE)

IL-KUMMISSJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidrat it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea,

Wara li kkunsidrat ir-Regolament (KE) Nru 1831/2003 tal-Parlament Ewropew u l-Kunsill tat-22 ta' Settembru 2003 fuq l-addittivi għall-użu fl-ghalf tal-annimali ⁽¹⁾, u b'mod partikolari l-Artikolu 9(2) tiegħu,

Billi:

- (1) Ir-Regolament (KE) Nru 1831/2003 jipprevedi l-awtorizzazzjoni ta' addittivi għall-użu fin-nutrizzjoni tal-annimali u r-raġunijiet u l-proċeduri għall-ghoti ta' tali awtorizzazzjoni.
- (2) L-aċidu gwanidinoacetiku u preparat tal-aċidu gwanidinoacetiku ("l-addittivi") ġew awtorizzati bħala addittivi tal-ghalf għall-użu fl-ghalf għat-tiġieġ tas-simna, għall-hnienes miftuma u għall-hnieżer tas-simna bir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2016/1768 ⁽²⁾.
- (3) F'konformità mal-Artikolu 7 tar-Regolament (KE) Nru 1831/2003, ġew ippreżentati żewġ applikazzjonijiet għall-awtorizzazzjoni ta' użi ġodda tal-addittivi. Mal-applikazzjonijiet intbagħtu d-dettalji u d-dokumenti mehtieġa skont l-Artikolu 7(3) tar-Regolament (KE) Nru 1831/2003.
- (4) L-ewwel applikazzjoni oriġinarjament kienet tikkonċerna l-awtorizzazzjoni taż-żewġ addittivi għall-ispeċijiet kollha tal-annimali għall-użu fl-ghalf u fl-ilma tax-xorb, bit-talba li daww l-addittivi jiġu kklassifikati fil-kategorija "addittivi nutrittivi" u fil-grupp funzjonali "aċidi amminiċi, l-imlieh u l-analogi tagħhom".
- (5) Fis-6 ta' Mejju 2022, l-applikant irtira l-ewwel applikazzjoni għall-awtorizzazzjoni tal-addittivi għall-ispeċijiet kollha tal-annimali għajr il-hnieżer li jkunu għadhom qed jikbru u l-ispeċijiet tat-tjur li jkunu għadhom qed jikbru. Barra minn hekk, fit-23 ta' Jannar 2023, l-applikant irtira dik l-applikazzjoni għall-ispeċijiet kollha li kien fadal għajr it-tiġieġ tas-simna għall-użu fl-ilma, għat-tiġieġ imrobbija għat-tniissil/ghall-bajd għall-użu fl-ghalf u fl-ilma, u għall-hnienes miftuma u għall-hnieżer tas-simna għall-użu fl-ilma.
- (6) Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/2628 ⁽³⁾ awtorizza l-addittivi għat-tiġieġ imrobbija għat-tniissil u għat-tiġieġ imrobbija għall-bajd fl-ghalf u fl-ilma tax-xorb, u għat-tiġieġ tas-simna fl-ilma tax-xorb. Għalhekk, l-ewwel applikazzjoni għadha tikkonċerna biss l-użu tal-addittivi fl-ilma tax-xorb għall-hnienes miftuma u għall-hnieżer tas-simna.

⁽¹⁾ ĠU L 268, 18.10.2003, p. 29, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2003/1831/oj>.

⁽²⁾ Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2016/1768 tal-4 ta' Ottubru 2016 li jikkonċerna l-awtorizzazzjoni tal-aċidu gwanidinoacetiku u preparat tal-aċidu gwanidinoacetiku bħala addittivi tal-ghalf għat-tiġieġ tas-simna, għall-hnienes miftuma u għall-hnieżer tas-simna (detentur tal-awtorizzazzjoni: Alzchem Trostberg GmbH) u li jhassar ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 904/2009 (ĠU L 270, 5.10.2016, p. 4, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2016/1768/oj).

⁽³⁾ Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2023/2628 tas-27 ta' Novembru 2023 dwar l-awtorizzazzjoni tal-aċidu gwanidinoacetiku u preparat tal-aċidu gwanidinoacetiku bħala addittivi tal-ghalf għat-tiġieġ imrobbija għat-tniissil u għat-tiġieġ imrobbija għall-bajd fl-ghalf u fl-ilma għax-xorb, u għat-tiġieġ tas-simna fl-ilma għax-xorb (detentur tal-awtorizzazzjoni: Alzchem Trostberg GmbH), u li jikkoreġi u jemenda r-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) 2016/1768 (ĠU L, 2023/2628, 28.11.2023, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2023/2628/oj).

- (7) Fl-opinjoni tagħha tat-28 ta' Settembru 2022 ⁽⁴⁾, l-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurtà fl-Ikel ("l-Awtorità") kienet ikkonkludiet li, fil-kundizzjonijiet tal-użu proposti, l-addittivi huma sikuri fil-livell ta' 1 200 mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/kg ta' għalf komplet jew ta' 600 mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/l ilma għall-ħnienies u għall-ħnieżer tas-simna, għall-konsumaturi u għall-ambjent. L-Awtorità kkonkludiet ukoll li l-addittivi mhumiex tossiċi meta jingibdu man-nifs, mhumiex irritanti għall-ġilda u għall-ghajnejn u mhumiex sensitizzaturi dermalni. L-Awtorità qalet ukoll li jitqies li l-livelli sikuri massimi proposti tal-addittivi kienu dderivati mis-suppożizzjoni li l-għalf ikun fih biżżejjed ammonti ta' donaturi tal-metil (għajr il-metjonina, eż. il-kolina, il-betaina u l-aċidu foliku) u tal-vitamina B12.
- (8) Fl-opinjoni tagħha tat-28 ta' Settembru 2022 u tat-18 ta' Marzu 2025 ⁽⁵⁾, l-Awtorità kkonkludiet ukoll li l-użu tal-addittivi fl-ilma tax-xorb għandu l-potenzjal li jkun effikaċi fit-titjib tal-prestazzjoni zooteknika tal-ħnienies miftuma u tal-ħnieżer tas-simna fil-kundizzjonijiet tal-użu proposti.
- (9) Fl-opinjoni tagħha dwar l-aċidu gwanidinoacetiku adottati fis-27 ta' Jannar 2016 ⁽⁶⁾ u fit-28 ta' Settembru 2022, l-Awtorità ddikjarat li l-addittivi jenhtieg li ma jitqisux li jagħmlu parti mill-grupp funzjonali "aċidi amminiċi, l-imlieħ u l-analogi tagħhom", minhabba li l-aċidu gwanidinoacetiku jiġi kkonvertit esklużivament fi kreatina u ma jistax jiġi kkonvertit lura għal aċidu amminiku, filwaqt li l-grupp funzjonali "aċidi amminiċi, l-imlieħ u l-analogi tagħhom" jinkludi sustanzi li finalment jidhlu fil-metabolizmu tal-ġisem u bħala tali jiehdu sehem fil-mogħdijiet tas-sinteżi tal-proteini.
- (10) Fl-opinjoni tagħha tat-28 ta' Settembru 2022, l-Awtorità ma deħrilhiex li hemm bżonn ta' rekwiżiti speċifiċi ta' monitoraġġ ta' wara l-introduzzjoni fis-suq.
- (11) It-tieni applikazzjoni tikkonċerna l-awtorizzazzjoni tal-addittivi għad-dundjani tas-simna u mrobbija għat-tniissil, speċifikament tal-aċidu gwanidinoacetiku fl-għalf u fl-ilma tax-xorb u tal-preparat tal-aċidu gwanidinoacetiku fl-għalf, bit-talba li daww l-addittivi jiġu kklassifikati fil-kategorija tal-addittivi "addittivi zootekniċi" u fil-grupp funzjonali "addittivi zootekniċi oħra".
- (12) Fl-opinjoni tagħha tat-18 ta' Marzu 2025 ⁽⁷⁾, l-Awtorità kkonkludiet li l-addittivi huma sikuri għad-dundjani tas-simna u mrobbija għat-tniissil, għall-konsumaturi u għall-ambjent fil-livell ta' 1 200 mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/kg ta' għalf komplet jew ta' 600 mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/l ilma, bis-suppożizzjoni li l-għalf fih ammonti suffiċjenti ta' donaturi tal-metil (għajr il-metjonina, eż. il-kolina, il-betaina u l-aċidu foliku) u ta' vitamina B12. Tenniet ukoll il-konklużjoni tagħha f'valutazzjonijiet preċedenti li l-addittivi mhumiex tossiċi meta jingibdu man-nifs, mhumiex irritanti għall-ġilda u għall-ghajnejn u mhumiex sensitizzaturi dermalni. L-Awtorità kkonkludiet ukoll li l-addittivi għandhom il-potenzjal li jkunu effikaċi fid-dundjani tas-simna u fid-dundjani mrobbija għat-tniissil f'livell minimu ta' użu ta' 600 mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/kg ta' għalf komplet jew ta' 300 mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/l ta' ilma. Hija ma qisitx li hemm il-ħtieġa ta' rekwiżiti speċifiċi ta' monitoraġġ għal wara l-introduzzjoni fis-suq.
- (13) Il-Laboratorju ta' Referenza stabbilit bir-Regolament (KE) Nru 1831/2003 qies li l-konklużjonijiet u r-rakkomandazzjonijiet li ntlahqu fil-valutazzjoni preċedenti dwar l-istess addittivi u vverifikati mill-Awtorità fl-opinjoni tagħha tas-27 ta' Jannar 2016, huma validi u applikabbli għaž-żewġ applikazzjonijiet. Għalhekk, f'konformità mal-Artikolu 5(4), il-punt (a), tar-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 378/2005 ⁽⁸⁾, mhuwiex meħtieġ rapport ta' evalwazzjoni tal-Laboratorju ta' Referenza.

⁽⁴⁾ EFSA Journal 2022;20(5):7269, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2022.7269>.

⁽⁵⁾ EFSA Journal 2025;23:e9350, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9350>.

⁽⁶⁾ EFSA Journal 2016;14(2):4394, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2016.4394>.

⁽⁷⁾ EFSA Journal. 2025;23:e9349, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9349>.

⁽⁸⁾ Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 378/2005 tal-4 ta' Marzu 2005 regoli dettaljati għall-implimentazzjoni tar-Regolament (KE) Nru 1831/2003 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill dwar id-dmijiet u l-idmijiet tal-Laboratorju ta' Referenza Komunitarju fil-kuntest tal-applikazzjoni għall-awtorizzazzjoni għall-użu ta' addittivi fl-għalf tal-annimali (ĠU L 59, 5.3.2005, p. 8, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/378/oj>).

- (14) Fid-dawl ta' dan ta' hawn fuq, il-Kummissjoni tqis li l-addittivi jissodisfaw il-kundizzjonijiet previsti fl-Artikolu 5 tar-Regolament (KE) Nru 1831/2003. Ghaldaqstant, l-użu tal-addittiv jenhtieg li jiġi awtorizzat. Huwa xieraq, fir-rigward tal-applikazzjoni għall-awtorizzazzjoni tal-addittivi għall-ħnienes miftuma u għall-ħnieżer tas-simna, li jiġu awtorizzati l-addittivi fil-kategorija “addittivi zootekniki” u l-grupp funzjonali “addittivi zootekniki oħra”, filwaqt li jitqiesu l-kunsiderazzjonijiet mill-Awtorità fir-rigward tal-effetti ta' daww l-addittivi fuq il-prestazzjoni zooteknika fil-ħnienes u fil-ħnieżer tas-simna u l-fatt li ma jikkorrispondux mat-tip ta' prodotti inklużi fil-grupp funzjonali “aċidi amminici, l-imlieh u l-analogi tagħhom”. Barra minn hekk, minhabba l-awtorizzazzjoni tal-aċidu gwanidinoacetiku u tal-preparat tal-aċidu gwanidinoacetiku għall-użu kemm fl-għalf kif ukoll fl-ilma tax-xorb, jixraq li jiġi previst li l-użu simultanju tal-addittivi fl-għalf u fl-ilma tax-xorb ma jkunx permess, sabiex jiġi evitat kwalunkwe riskju li jinqabzu l-livelli sikuri tal-użu għall-annimali fil-mira.
- (15) Barra minn hekk, meta jitqies li skont l-opinjoni tal-Awtorità tas-27 ta' Jannar 2016, tat-28 ta' Settembru 2022 u tat-18 ta' Marzu 2025, il-koncentrazzjonijiet sikuri u effikaċi tal-addittivi huma primarjament stabbiliti fl-għalf u mbagħad estrapolati għall-ilma tax-xorb, u li l-konsum tal-ilma fil-ħnieżer u fil-pollam jista' jvarja minn 2 sa 3 darbiet dak tal-konsum tal-għalf (f'materja niexfa)⁽⁹⁾, huwa xieraq li jiġi żgurat li l-ammont ta' aċidu gwanidinoacetiku amministrat permezz tal-ilma tax-xorb jibqa' fil-medda awtorizzata fl-għalf abbażi tal-konsum reali mill-annimali tal-ilma tax-xorb meta mqabbel mal-għalf.
- (16) Għalhekk, jenhtieg li r-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) 2023/2628 jiġi emendat kif xieraq.
- (17) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma f'konformità mal-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Pjanti, l-Annimali, l-Ikel u l-Għalf,

ADOPTAT DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

Awtorizzazzjoni

Is-sustanza u l-preparat speċifikati fl-Anness, li jagħmlu parti mill-kategorija ta' addittivi “addittivi zootekniki” u mill-grupp funzjonali “addittivi zootekniki oħra”, huma awtorizzati bhala addittivi fin-nutrizzjoni tal-annimali, soġġetti għall-kundizzjonijiet stabbiliti f'dak l-Anness.

Artikolu 2

Emenda tar-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) 2023/2628

Fl-Anness I tar-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) 2023/2628 fil-kolonna “Dispożizzjonijiet oħra” f'kull waħda mill-erba' tabelli jiżdied il-punt li ġej:

- “6. B'kont meħud tal-ilma tax-xorb li jiġi effettivament ikkunsmat mill-annimali meta mqabbel mal-għalf, għandu jiġi żgurat li l-ammont ta' aċidu gwanidinoacetiku amministrat permezz tal-ilma tax-xorb ma jkunx oghla minn dak li kieku jiġi mitmugħ fil-kontenut massimu ta' 1 200 mg/kg ta' għalf komplet.”

⁽⁹⁾ Guidance on the identity, characterisation and conditions of use of feed additives, *EFSA Journal* 2017;15(10):5023, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2017.5023>.

*Artikolu 3***Dhul fis-sehh**

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-sehh fl-ghoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea*.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, il-11 ta' Diċembru 2025.

Għall-Kummissjoni

Il-President

Ursula VON DER LEYEN

ANNEX

Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv	Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni	Isem l-addittiv	Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku.	Speċi jew kategorija tal-annimal	Età massima	Kontenut minimu	Kontenut massimu	Dispożizzjonijiet oħra	Tmiem il-perjodu tal-awtorizzazzjoni
						mg ta' aċidu gwanidinoaċetiku/l ta' ilma tax-xorb			
Kategorija: Addittivi żootekniċi. Grupp funzjonali: addittivi żootekniċi oħra (titjib tal-parametri tal-prestazzjoni)									
4d372	Alzchem Trostberg GmbH	Aċidu gwanidinoaċetiku	<i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i> Aċidu gwanidinoaċetiku 98 % fuq il-bażi ta' materja niexfa. Għamla solida <i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i> Aċidu gwanidinoaċetiku prodott permezz tas-sinteżi kimika Formula kimika: C ₃ H ₇ N ₃ O ₂ Numru CAS: 352-97-6 Purità: 98 % Impuritajiet: — kontenut massimu ta' ċjanamid 0,03 %; — kontenut massimu ta' diċjandamid 0,5 %. <i>Metodu analitiku</i> (1) Għad-determinazzjoni tal-aċidu gwanidinoaċetiku fl-ilma tax-xorb: kromatografija jonika abbinata ma'd-detezzjoni bl-ultravjola (IC-UV).	Hnienes miftuma Hnieżer tas-simna	-	200	600	1. Il-kontenut ta' ndewwa għandu jkun indikat fuq it-tikketta tal-addittiv. 2. L-addittiv jista' jintuża permezz tal-ilma tax-xorb. 3. Fl-istruzzjonijiet għall-użu tal-addittiv għandhom jiġu indikati l-kundizzjonijiet tal-ħżin u l-istabbiltà fl-ilma tax-xorb. 4. Meta jintuża l-addittiv, għandha tinghata attenzjoni għall-provvista bil-vitamina B ₁₂ u d-donaturi tal-gruppi metiliċi għajr il-metijonina fid-dieta tal-annimal. 5. L-użu simultanju ta' dan l-addittiv fl-ilma tax-xorb u fl-għalf mhuwiex permess. 6. B'kont mehud tal-ilma tax-xorb li jiġi effettivament ikkunsmat mill-annimali meta mqabbel mal-għalf, għandu jiġi żgurat li l-ammont ta' aċidu gwanidinoaċetiku amministrat permezz tal-ilma tax-xorb ma jkunx inqas minn dak li kieku jiġi mitmugħ fil-kontenut minimu ta' 600 mg/kg ta' għalf komplet, u lanqas oghla minn dak li kieku jiġi mitmugħ fil-kontenut massimu ta' 1 200 mg/kg ta' għalf komplet.	L-1 ta' Jannar 2036

⁽¹⁾ Id-dettalji tal-metodi analitiċi huma disponibbli fl-indirizz tal-Laboratorju ta' Referenza li ġej: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.

Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv	Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni	Isem l-addittiv	Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku.	Speċi jew kategorija tal-annimal	Età massima	Kontenut minimu	Kontenut massimu	Dispożizzjonijiet oħra	Tmiem il-perjodu tal-awtorizzazzjoni
						mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/l ta' ilma tax-xorb			
Kategorija: Addittivi żootekniċi. Grupp funzjonali: addittivi żootekniċi oħra (titjib tal-parametri tal-prestazzjoni)									
4d372i	Alzchem Trostberg GmbH	Aċidu gwanidinoacetiku	<i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i> Preparat li fih minimu ta' 96 % ta' aċidu gwanidinoacetiku. Għamla solida <i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i> Aċidu gwanidinoacetiku prodott permezz tas-sinteżi kimika Formula kimika: C₃H₇N₃O₂ Numru CAS: 352-97-6 Purità: 98 % Impuritajiet: — kontenut massimu ta' ċjanammid 0,03 %; — kontenut massimu ta' diċjandiammid 0,5 %. <i>Metodu analitiku</i> ⁽¹⁾ Għad-determinazzjoni tal-aċidu gwanidinoacetiku fl-ilma tax-xorb: kromatografija jonika abbinata mad-detezzjoni bl-ultravjola (IC-UV).	Hnienes miftuma Hnieżer tas-simna	-	200	600	1. Il-kontenut ta' ndewwa għandu jkun indikat fuq it-tikketta tal-addittiv. 2. L-addittiv jista' jintuża permezz tal-ilma tax-xorb. 3. Fl-istruzzjonijiet għall-użu tal-addittiv għandhom jiġu indikati l-kundizzjonijiet tal-ħżin u l-istabbiltà fl-ilma tax-xorb. 4. Meta jintuża l-addittiv, għandha tingħata attenzjoni għall-provvista bil-vitamina B₁₂ u d-donaturi tal-gruppi metiliċi għajr il-metijonina fid-dieta tal-annimal. 5. L-użu simultanju ta' dan l-addittiv fl-ilma tax-xorb u fl-għalf mhuwiex permess. 6. B'kont mehud tal-ilma tax-xorb li jiġi effettivament ikkunsmat mill-annimali meta mqabbel mal-għalf, għandu jiġi żgurat li l-ammont ta' aċidu gwanidinoacetiku amministrat permezz tal-ilma tax-xorb ma jkunx inqas minn dak li kieku jiġi mitmugħ fil-kontenut minimu ta' 600 mg/kg ta' għalf komplet, u lanqas oghla minn dak li kieku jiġi mitmugħ fil-kontenut massimu ta' 1 200 mg/kg ta' għalf komplet.	L-1 ta' Jannar 2036

⁽¹⁾ Id-dettalji tal-metodi analitiċi huma disponibbli fl-indirizz tal-Laboratorju ta' Referenza li ġej: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.

Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv	Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni	Isem l-addittiv	Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku.	Speċi jew kategorija tal-annimal	Età massima	Kontenut minimu	Kontenut massimu	Kontenut minimu	Kontenut massimu	Dispożizzjonijiet oħra	Tmiem il-perjodu tal-awtorizzazzjoni
						mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/kg tal-ghalf komplet b'kontenut ta' ndewwa ta' 12 %		mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/l ta' ilma tax-xorb			
Kategorija: Addittivi żootekniċi. Grupp funzjonali: addittivi żootekniċi oħra (titjib tal-parametri tal-prestazzjoni)											
4d372	Alzchem Trostberg GmbH	Aċidu gwanidinoacetiku	<i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i> Aċidu gwanidinoacetiku 98 % fuq il-bażi ta' materja niexfa. Ghamla solida <i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i> Aċidu gwanidinoacetiku prodott permezz tas-sinteżi kimika Formula kimika: $C_3H_7N_3O_2$ Numru CAS: 352-97-6 Purità: 98 % Impuritajiet: — kontenut massimu ta' ċjanamid 0,03 %; — kontenut massimu ta' diċjandiammid 0,5 %. <i>Metodu analitiku</i> ⁽¹⁾ Għad-determinazzjoni tal-aċidu gwanidinoacetiku fl-addittiv tal-ghalf, fil-premixxeli, fl-ghalf kompost u fl-ilma tax-xorb: kromatografija jonika abbinata mad-detezzjoni bl-ultravjola (IC-UV).	Dundjani tas-simna Dundjani mrobbija għat-tnissil	-	600	1 200	300	600	1. Il-kontenut ta' ndewwa għandu jkun indikat fuq it-tikketta tal-addittiv. 2. L-addittiv jista' jintuża permezz tal-ilma tax-xorb. 3. Fl-istruzzjonijiet għall-użu tal-addittiv u tal-premixxeli, għandhom jiġu indikati l-kundizzjonijiet tal-ħżin, l-istabbiltà għat-trattament bis-shana u l-istabbiltà fl-ilma tax-xorb. 4. Meta jintuża l-addittiv, għandha tinghata attenzjoni għall-provvista bil-vitamina B₁₂ u d-donaturi tal-gruppi metiliċi għajr il-metijonina fid-dieta tal-annimal.	L-1 ta' Jannar 2036

Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv	Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni	Isem l-addittiv	Kompożizzjoni, formula kimika, deskrezzjoni, metodu analitiku.	Speċi jew kategorija tal-annimal	Età massima	Kontenut minimu	Kontenut massimu	Kontenut minimu	Kontenut massimu	Dispożizzjonijiet oħra	Tmiem il-perjodu tal-awtorizzazzjoni
						mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/kg tal-ghalf komplet b'kontenut ta' ndewwa ta' 12 %		mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/l ta' ilma tax-xorb			
										5. L-użu simultanju ta' dan l-addittiv fl-ilma tax-xorb u fl-ghalf mhuwiex permess. 6. B'kont mehud tal-ilma tax-xorb li jiġi effettivament ikkunsmat mill-annimali meta mqabbel mal-ghalf, għandu jiġi żgurat li l-ammont ta' aċidu gwanidinoacetiku amministrat permezz tal-ilma tax-xorb ma jkunx oghla minn dak li kieku jiġi mitmugh fil-kontenut massimu ta' 1 200 mg/kg ta' għalf komplet.	

(¹) Id-dettalji tal-metodi analitiċi huma disponibbli fl-indirizz tal-Laboratorju ta' Referenza li ġej: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.

Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv	Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni	Isem l-addittiv	Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku.	Speċi jew kategorija tal-annimal	Età massima	Kontenut minimu	Kontenut massimu	Dispożizzjonijiet oħra	Tmiem il-perjodu tal-awtorizzazzjoni
						mg ta' aċidu gwanidinoacetiku/kg tal-ghalf komplet b'kontenut ta' ndewwa ta' 12 %			
Kategorija: Addittivi żootekniċi. Grupp funzjonali: addittivi żootekniċi oħra (titjib tal-parametri tal-prestazzjoni)									
4d372i	Alzchem Trostberg GmbH	Aċidu gwanidinoacetiku	<i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i> Preparat li fih minimu ta' 96 % ta' aċidu gwanidinoacetiku. Għamla solida <i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i> Aċidu gwanidinoacetiku prodott permezz tas-sinteżi kimika Formula kimika: C ₃ H ₇ N ₃ O ₂ Numru CAS: 352-97-6 Purità: 98 % Impuritajiet: — kontenut massimu ta' ċjanamid 0,03 %; — kontenut massimu ta' diċjandiammid 0,5 %. <i>Metodu analitiku</i> ⁽¹⁾ Għad-determinazzjoni tal-aċidu gwanidinoacetiku fl-addittiv tal-ghalf, fil-premixxeli u fl-ghalf kompost: kromatografija jonika abbinata mad-detezzjoni bl-ultravjola (IC-UV).	Dundjani tas-simna Dundjani mrobbija għat-tnissil	-	600	1 200	1. Il-kontenut ta' ndewwa għandu jkun indikat fuq it-tikketta tal-addittiv. 2. Fl-istruzzjonijiet għall-użu tal-addittiv u tal-premixxeli, għandhom jiġu indikati l-kundizzjonijiet tal-ħżin u l-istabbiltà għat-trattament bis-shana. 3. Meta jintuża l-addittiv, għandha tingħata attenzjoni għall-provvista bil-vitamina B ₁₂ u d-donaturi tal-gruppi metiliċi għajr il-metijonina fid-dieta tal-annimal.	L-1 ta' Jannar 2036

⁽¹⁾ Id-dettalji tal-metodi analitiċi huma disponibbli fl-indirizz tal-Laboratorju ta' Referenza li ġej: https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en.