

**REGOLAMENT TA' IMPLIMENTAZZJONI TAL-KUMMISSJONI (UE) 2016/1095****tas-6 ta' Lulju 2016**

**li jikkonċerna l-awtorizzazzjoni tal-Aċetat diidrat taż-żingu, il-Klorur taż-żingu anidru, l-Ossidu taż-żingu, l-Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Monoidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi, il-Kelat taż-żingu ta' idrolisati tal-proteina, il-Kelat taż-żingu ta' idrat tal-gliċina (solidu) u l-Kelat taż-żingu ta' idrat tal-gliċina (likwidu) bħala addittivi tal-ghalf għall-ispeċijiet kollha tal-annimali u li jemenda r-Regolamenti (KE) Nru 1334/2003, (KE) Nru 479/2006, (UE) Nru 335/2010 u r-Regolamenti ta' Implimentazzjoni (UE) Nru 991/2012 u (UE) Nru 636/2013**

**(Test b'rilevanza għaž-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 tal-Kunsill tat-22 ta' Settembru 2003 fuq l-addittivi għall-użu fl-ghalf tal-annimali <sup>(1)</sup>, u b'mod partikolari l-Artikolu 9(2) tiegħu,

Billi:

- (1) Ir-Regolament (KE) Nru 1831/2003 fih previst l-awtorizzazzjoni tal-addittivi għall-użu fl-ghalf tal-annimali u raġunijiet u l-proċeduri għall-ghoti ta' din l-awtorizzazzjoni. L-Artikolu 10 ta' dan ir-Regolament jipprevedi l-evalwazzjoni mill-ġdid ta' addittivi awtorizzati skont id-Direttiva tal-Kunsill 70/524/KEE <sup>(2)</sup>.
- (2) Il-komposti taż-żingu Aċetat diidrat taż-żingu, Ossidu taż-żingu, Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu, Monoidrat tas-sulfat taż-żingu, Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi, Kelat taż-żingu ta' idrat tal-gliċina kienu awtorizzati mingħajr limitu ta' żmien b'konformità mar-Regolamenti tal-Kummissjoni (KE) Nru 1334/2003 <sup>(3)</sup> u (KE) Nru 479/2006 <sup>(4)</sup> b'konformità mad-Direttiva 70/524/KEE. Dawn il-prodotti mbagħad ġew irregistrati fir-Reġistru tal-addittivi tal-ghalf bħala prodotti eżistenti, b'konformità mal-Artikolu 10(1) tar-Regolament (KE) Nru 1831/2003.
- (3) B'konformità mal-Artikolu 10(2) tar-Regolament (KE) Nru 1831/2003 flimkien mal-Artikolu 7 tiegħu, ġew ipprezentati applikazzjonijiet għal evalwazzjoni mill-ġdid tal-Aċetat diidrat taż-żingu, l-Ossidu taż-żingu, l-Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Monoidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi u l-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-gliċina bħala addittivi tal-ghalf għall-ispeċijiet kollha tal-annimali. Barra minn hekk, b'konformità mal-Artikolu 7 ta' dak ir-Regolament, ġiet ipprezentata applikazzjoni għall-Klorur taż-żingu anidru bħala addittiv fl-ghalf għall-ispeċijiet kollha tal-annimali. L-applikanti talbu li daww l-addittivi jtniżzlu fil-kategorija tal-addittivi "addittivi nutrittivi". Mal-applikazzjonijiet intbagħtu d-dettalji u d-dokumenti meħtieġa skont l-Artikolu 7(3) tar-Regolament (KE) Nru 1831/2003.
- (4) L-Awtorità Ewropea dwar is-Sigurtà fl-Ikel ("l-Awtorità") ikkonkludiet fl-opinjonijiet tagħha tal-1 ta' Frar 2012 <sup>(5)</sup>, it-8 ta' Marzu 2012 <sup>(6)</sup>, it-23 ta' Mejju 2012 <sup>(7)</sup>, il-15 ta' Novembru 2012 <sup>(8)</sup>, it-12 ta' Settembru 2013 <sup>(9)</sup> u t-12 ta' Marzu 2015 <sup>(10)</sup> li, skont il-kundizzjonijiet tal-użu proposti, l-Aċetat diidrat taż-żingu, il-Klorur taż-żingu

<sup>(1)</sup> ĠU L 268, 18.10.2003, p. 29.

<sup>(2)</sup> Id-Direttiva tal-Kunsill 70/524/KEE tat-23 ta' Novembru 1970 li tirrigwarda addittivi f'ghalf għall-bhejjem (ĠU L 270, 14.12.1970, p. 1).

<sup>(3)</sup> Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 1334/2003 tal-25 ta' Lulju 2003 li jemenda l-kundizzjonijiet għall-awtorizzazzjoni ta' numru ta' addittivi fi hwejje tal-ikel li jappartjenu għall-grupp ta' oligoelementi (ĠU L 187, 26.7.2003, p. 11).

<sup>(4)</sup> Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 479/2006 tat-23 ta' Marzu 2006 fir-rigward ta' ċerti addittivi li jagħmlu parti mill-grupp tal-komposti tal-oligoelementi (ĠU L 86, 24.3.2006, p. 4).

<sup>(5)</sup> EFSA Journal 2012;10(2):2572.

<sup>(6)</sup> EFSA Journal 2012;10(3):2621.

<sup>(7)</sup> EFSA Journal 2012;10(6):2734.

<sup>(8)</sup> EFSA Journal 2012;10(11):2970.

<sup>(9)</sup> EFSA Journal 2013;11(10):3369.

<sup>(10)</sup> EFSA Journal 2015;13(4):4058.

anidru, l-Ossidu taż-żingu, l-Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Monoidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi u l-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-gliċina ma għandhom l-ebda effett avvers fuq is-sahha tal-annimali u tal-bniedem u, sakemm jittiehdu l-miżuri protettivi xierqa, m'għandu jkun hemm l-ebda thassib dwar is-sigurtà fost l-utenti.

- (5) Fir-rigward tal-impatti fuq l-ambjent, b'mod partikolari d-drenaġġ u ż-żingu li jiskula fl-ilma tal-wieċ, l-Awtorità rrakkomandat fl-opinjoni tagħha tat-8 ta' April 2014 <sup>(1)</sup> li jitnaqqas b'mod sinifikanti l-kontenut massimu ta' żingu fl-għalf komplet għal diversi speċijiet fil-mira. Madankollu, sabiex ma jkunx hemm riskju li ma jiġux issodisfati l-bżonnijiet fiżjoloġiċi tal-annimali anki f'perjodi speċjali ta' hajjithom jew kwalunkwe impatt negattiv iehor fuq is-sahha tal-annimali, it-tnaqqis tal-kontenut ta' żingu rrakkomandat mill-Awtorità, ma jenhtieġx li jiġi introdott fi stadju wiehed. Sabiex jiżguraw tnaqqis ulterjuri, l-operaturi tan-negozju tal-għalf u l-istituti tar-riċerka għandhom jitheggu jiġbru dejta xjentifika għda dwar il-bżonnijiet fiżjoloġiċi tal-ispeċijiet differenti tal-annimali.
- (6) L-Awtorità kkonkludiet ukoll li l-Aċetat diidrat taż-żingu, il-Klorur taż-żingu anidru, l-Ossidu taż-żingu, l-Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Monoidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi, u l-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-gliċina huma sorsi effettivi ta' żingu. Meta wiehed iqs il-karatteristiċi kimiċi tal-Kelat taż-żingu tal-aċidi amminiċi, l-Awtorità tirrakkomanda d-diviżjoni ta' dan fiż-żewġ gruppi li ġejjin: il-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi u l-Kelat taż-żingu tal-idrolisati tal-proteina. Barra minn hekk, fil-każ tal-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-gliċina ġew iwwalutati żewġ forum differenti, dik solida u l-oħra likwida. L-Awtorità ma tqisx li hemm bżonn ta' rekwiżiti speċifiċi għall-monitoraġġ wara t-tqeghid fis-suq. Hija vverifikat ukoll ir-rapport dwar il-metodu ta' analiżi tal-addittivi fl-għalf ippreżentat mil-Laboratorju ta' Referenza stabbilit bir-Regolament (KE) Nru 1831/2003.
- (7) Il-valutazzjoni tal-Aċetat diidrat taż-żingu, il-Klorur taż-żingu anidru, l-Ossidu taż-żingu, l-Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Monoidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi, il-Kelat taż-żingu ta' idrolisati tal-proteina, il-Kelat taż-żingu ta' idrat tal-gliċina (solidu) u l-Kelat taż-żingu ta' idrat tal-gliċina (likwidu) turi li l-kundizzjonijiet għall-awtorizzazzjoni, kif previsti fl-Artikolu 5 tar-Regolament (KE) Nru 1831/2003 huma ssodisfati. Għaldaqstant, l-użu ta' dawn is-sustanzi għandu jiġi awtorizzat kif speċifikat fl-Anness ta' dan ir-Regolament.
- (8) Bħala konsegwenza tal-ghoti ta' awtorizzazzjoni għall-"Aċetat diidrat taż-żingu", l-"Ossidu taż-żingu", l-"Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu", il-"Monoidrat tas-sulfat taż-żingu", il-"Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi" u l-"Kelat taż-żingu ta' idrat tal-gliċina" permezz ta' dan ir-Regolament, l-entrati dwar dawn is-sustanzi fir-Regolamenti (KE) Nru 479/2006 u (KE) Nru 1334/2003 m'għadhomx jgħoddu u għalhekk għandhom jithassru.
- (9) Ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 335/2010 <sup>(2)</sup> u r-Regolamenti ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) Nru 991/2012 <sup>(3)</sup> u (UE) Nru 636/2013 <sup>(4)</sup> awtorizzaw għadd ta' komposti taż-żingu bħala addittivi nutrittivi tal-għalf. Sabiex jitqiesu l-konkluzjonijiet tal-Awtorità fl-opinjoni tagħha tat-8 ta' April 2014, li kienu wkoll il-bażi xjentifika għad-dispożizzjonijiet li jikkonċernaw it-total tal-kontenut ta' żingu f'għalf kompost għall-addittivi awtorizzati minn dan ir-Regolament u li jirreferu l-aktar għall-impatt ambjentali tas-supplimentazzjoni tal-għalf biż-żingu, jixraq li jiġu allinjati il-kontenuti massimi taż-żingu fir-Regolament (UE) Nru 335/2010 u r-Regolamenti ta' Implimentazzjoni (UE) Nru 991/2012 u (UE) Nru 636/2013 mad-dispożizzjonijiet ta' dan ir-Regolament fir-rigward tal-kontenut taż-żingu f'għalf kompost. Għaldaqstant, ir-Regolament (UE) Nru 335/2010 u r-Regolamenti ta' Implimentazzjoni (UE) Nru 991/2012 u (UE) Nru 636/2013 għandhom jiġu emendati skont dan.
- (10) Peress li r-raġunijiet ta' sikurezza ma jeżiġux l-applikazzjoni immedjata tal-modifiki fil-kundizzjonijiet tal-awtorizzazzjoni għall-Aċetat diidrat taż-żingu, l-Ossidu taż-żingu, l-Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Monoidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi, il-Kelat taż-żingu ta' idrat tal-gliċina u l-komposti taż-żingu awtorizzati bir-Regolament (UE) Nru 335/2010 u r-Regolamenti ta' Implimentazzjoni (UE) Nru 991/2012 u (UE) Nru 636/2013, huwa xieraq li jkun permess perjodu tranzitorju għall-partijiet interessati biex ihejju lilhom infushom halli jissodisfaw ir-rekwiżiti l-godda li jirriżultaw mill-awtorizzazzjoni.
- (11) Il-miżuri previsti f'dan ir-Regolament huma konformi mal-opinjoni tal-Kumitat Permanenti dwar il-Pjanti, l-Annimali, l-Ikel u l-Għalf,

<sup>(1)</sup> EFSA Journal 2014;12(5):3668.

<sup>(2)</sup> Ir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 335/2010 tat-22 ta' April 2010 dwar l-awtorizzazzjoni tal-kelat taż-żingu tal-analogu idrossilat tal-metjonina bħala addittiv fl-għalf għall-ispeċijiet kollha tal-annimali (ĠU L 102, 23.4.2010, p. 22).

<sup>(3)</sup> Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) Nru 991/2012 tal-25 ta' Ottubru 2012 dwar l-awtorizzazzjoni tal-idrossiklorur taż-żingu monoidrat bħala addittiv fl-għalf għall-ispeċi kollha tal-annimali (ĠU L 297, 26.10.2012, p. 18).

<sup>(4)</sup> Ir-Regolament ta' Implimentazzjoni tal-Kummissjoni (UE) Nru 636/2013 tal-1 ta' Lulju 2013 dwar l-awtorizzazzjoni tal-kelat taż-żingu tal-metjonina (1:2) bħala addittiv tal-għalf għall-ispeċi kollha tal-annimali (ĠU L 183, 2.7.2013, p. 3).

ADOTTAT DAN IR-REGOLAMENT:

*Artikolu 1*

**Awtorizzazzjoni**

Is-sustanzi speċifikati fl-Anness, li jiffurmaw parti mill-kategorija ta' addittivi "addittivi nutrittivi" u mill-grupp funzjonali "komposti ta' mikronutrijenti", huma awtorizzati bhala addittivi fin-nutrizzjoni tal-annimali, suġġetti għall-kundizzjonijiet stipulati f'dak l-Anness.

*Artikolu 2*

**Emenda għar-Regolament (KE) Nru 1334/2003**

Fl-Anness tar-Regolament (KE) Nru 1334/2003, mill-entrata E6 dwar l-element Żingu-Zn l-addittivi li ġejjin: l-"Aċetat diidrat taż-żingu", l-"Ossidu taż-żingu", l-"Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu", il-"Monoidrat tas-sulfat taż-żingu", il-"Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi" u l-formoli u d-deskrizzjonijiet kimiċi jithassru.

*Artikolu 3*

**Emenda għar-Regolament (KE) Nru 479/2006**

Fl-Anness għar-Regolament (KE) Nru 479/2006, l-entrata E6 dwar l-addittiv "Kelat taż-żingu tal-idrat tal-gliċina" tithassar.

*Artikolu 4*

**Emenda għar-Regolament (UE) Nru 335/2010**

Fl-Anness għar-Regolament (UE) Nru 335/2010, fil-linja 3b6.10 it-tmien kolonna tinbidel b'dan li ġej:

"Klieb u qtates: 200 (totali)

Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali)

Qżieqez, hnieżer, fniek u l-hut tal-ispeċijiet kollha għajr is-salmonidi: 150 (totali)

Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)".

*Artikolu 5*

**Emenda għar-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) Nru 991/2012**

Fl-Anness tar-Regolament ta' Implimentazzjoni (UE) Nru 991/2012, fil-linja 3b609 it-tmien kolonna tinbidel b'dan li ġej:

"Klieb u qtates: 200 (totali)

Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali)

Qżieqez, hnieżer, fniek u l-hut tal-ispeċijiet kollha għajr is-salmonidi: 150 (totali)

Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)".

## Artikolu 6

**Emenda għar-Regolament (UE) Nru 636/2013**

Fl-Anness tar-Regolament tal-Kummissjoni (UE) Nru 636/2013, fil-linja 3b611 it-tmien kolonna tinbidel b'dan li ġej:

“Klieb u qtates: 200 (totali)

Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali)

Qżieqez, hnieżer, fniek u l-hut tal-ispeċijiet kollha għajr is-salmonidi: 150 (totali)

Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)”.

## Artikolu 7

**Miżuri tranżizzjonali**

1. L-Aċetat diidrat taż-żingu, l-Ossidu taż-żingu, l-Ettaidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Monoidrat tas-sulfat taż-żingu, il-Kelat taż-żingu tal-idrat tal-aċidi amminiċi u l-Kelat taż-żingu ta' idrat tal-glicina u l-komposti taż-żingu awtorizzati skont ir-Regolament (UE) Nru 335/2010 u r-Regolamenti ta' Implimentazzjoni (UE) Nru 991/2012 u (UE) Nru 636/2013 u t-taħlitiet lesti minn qabel li fihom hemm dawn is-sustanzi, li huma prodotti u ttikkettati qabel is-27 ta' Jannar 2017 b'konformità mar-regoli applikabbli qabel is-27 ta' Lulju 2016 jistgħu jibqgħu jitqiegħdu fis-suq u jintużaw sakemm jispicċaw il-ħażniet eżistenti.

2. Il-materjali tal-ghalf u l-ghalf kompost li fihom is-sustanzi msemija fil-paragrafu 1 li huma prodotti u ttikkettati qabel is-27 ta' Lulju 2017 b'konformità mar-regoli applikabbli qabel is-27 ta' Lulju 2016 jistgħu jibqgħu jitqiegħdu fis-suq u jintużaw sakemm jispicċaw il-ħażniet eżistenti jekk huma maħsuba għall-annimali li jipproduċu l-ikel.

3. Il-materjali tal-ghalf u l-ghalf kompost li fihom is-sustanzi msemija fil-paragrafu 1 li huma prodotti u ttikkettati qabel is-27 ta' Lulju 2018 b'konformità mar-regoli applikabbli qabel is-27 ta' Lulju 2016 jistgħu jibqgħu jitqiegħdu fis-suq u jintużaw sakemm jispicċaw il-ħażniet eżistenti jekk huma maħsuba għall-annimali li ma jipproduċux l-ikel.

## Artikolu 8

**Dhul fis-sehh**

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

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

Magħmul fi Brussell, il-6 ta' Lulju 2016.

Għall-Kummissjoni

Il-President

Jean-Claude JUNCKER

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                    | Kontenut massimu | Dispożizzjonijiet oħra | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                               |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) f'mg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                  |                        |                                      |

**Kategorija tal-addittivi nutrittivi. Grupp funzjonali: komposti ta' mikroelementi**

|       |   |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |   |   |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |
|-------|---|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 3b601 | — | Diidrat tal-aċetat taż-żingu | <p><i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i></p> <p>Aċetat diidrat taż-żingu, fl-għamla ta' trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 29,6 %.</p> <p><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i></p> <p>Formula kimika: <math>\text{Zn}(\text{CH}_3\text{COO})_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}</math></p> <p>Numru CAS: 5970-45-6</p> <p><i>Metodi analitiċi <sup>(1)</sup></i></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tal-aċetat diidrat taż-żingu fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— titrazzjoni bl-edetat tas-sodju (European Pharmacopoeia Monograph 1482).</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' żingu fl-addittiv tal-għalf u fit-tahlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plażma Akkoppjata Induttivament — Spettrometrija tal-Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | — | — | <p>Klieb u qtates: 200 (totali)</p> <p>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghogġiela: 180 (totali)</p> <p>Qżieqez, hnieżer, fniek u l-hut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)</p> <p>Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)</p> | <p>1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-għalf f'forma ta' tahlita lesta minn qabel.</p> <p>2. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-gilda jew il-kuntatt mal-ghajnejn. Meta r-riskji ma jistghux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġhmir pro-tettiv personali adatt.</p> | Is-27 ta' Lulju 2026 |
|-------|---|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv                | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu                                                                                         | Dispożizzjonijiet ohra                                                                     | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                          |                                                                                            |                                      |
|                                         |                                      |                         | <p>— EN 15621: Plażma Akkoppjata Induttivament — Spettrometrija tal-Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total taż-żingu fil-materjali tal-għalf u fl-għalf kompost:</p> <p>— Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 152/2009 <sup>(2)</sup> — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew</p> <p>— EN 15510: Plażma Akkoppjata Induttivament — Spettrometrija tal-Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Akkoppjata Induttivament — Spettrometrija tal-Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> |                                  |             |                                                                                   |                                                                                                          |                                                                                            |                                      |
| 3b602                                   | —                                    | Klorur taż-żingu anidru | <p><i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i></p> <p>Klorur taż-żingu anidru, fl-għamla ta' trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 46,1 %.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | —           | —                                                                                 | <p>Klieb u qtates: 200 (totali)</p> <p>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali)</p> | 1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-għalf fforma ta' tahlita lesta minn qabel likwida. | Is-27 ta' Lulju 2026                 |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu                                                                                                               | Dispożizzjonijiet oħra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |
|                                         |                                      |          | <p><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i></p> <p>Formula kimika: ZnCl<sub>2</sub></p> <p>Numru CAS: 7646-85-7</p> <p><i>Metodi analitiċi</i> <sup>(1)</sup></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tal-klorur taż-żingu anidru fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— titrazzjoni bl-edetat tas-sodju (European Pharmacopoeia Monograph 0110).</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' żingu fl-addittiv tal-għalf u fit-tahlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni;</p> <p>— Metodu ICP-AES CEN (EN ISO 11885); mhux għat-tahlitiet preparati minn qabel.</p> |                                  |             |                                                                                   | <p>Qżieqeż, hnieżer, fniek u l-hut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)</p> <p>Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)</p> | <p>2. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-gilda jew il-kuntatt mal-għajnejn. Meta r-riskji ma jistghux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġhmir protettiv personali adatt.</p> |                                      |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv         | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                    | Kontenut massimu             | Dispożizzjonijiet ohra                                                              | Tmiem il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) f'mg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                              |                                                                                     |                                      |
|                                         |                                      |                  | Għall-kwantifikazzjoni tat-total taż-żingu fil-materjali tal-għalf u fl-għalf kompost:<br><br>— Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew<br><br>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew<br><br>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni. |                                  |             |                                                                                    |                              |                                                                                     |                                      |
| 3b603                                   | —                                    | Ossidu taż-żingu | <i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i><br><br>Ossidu taż-żingu, fl-għamla ta' trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 72 %<br><br><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i><br><br>Formula kimika: ZnO<br><br>Numru CAS: 1314-13-2                                                                                                                                                                                              | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | —           | —                                                                                  | Klieb u qtates: 200 (totali) | 1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-għalf f'forma ta' tahlita lesta minn qabel. | Is-27 ta' Lulju 2026                 |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu                                                                                                                                                                                    | Dispożizzjonijiet oħra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |
|                                         |                                      |          | <p><i>Metodi analitiċi <sup>(1)</sup></i></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tal-ossidu taż-żingu fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— titrazzjoni bl-edetat tas-sodju (European Pharmacopoeia Monograph 0252).</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' żingu fl-addittiv tal-għalf u fit-tahlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total taż-żingu fil-materjali tal-għalf u fl-għalf kompost:</p> <p>— Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew</p> |                                  |             |                                                                                   | <p>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali)</p> <p>Qżieqez, hnieżer, fniek u l-hut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)</p> <p>Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)</p> | <p>2. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-gilda jew il-kuntatt mal-għajnejn. Meta r-riskji ma jistgħux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġhmir protettiv personali adatt.</p> |                                      |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv                   | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu                                                                                                                                                                                                                        | Dispożizzjonijiet oħra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                      |
|                                         |                                      |                            | <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |             |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                      |
| 3b604                                   | —                                    | Sulfat taż-żingu ettaidrat | <p><i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i></p> <p>Sulfat taż-żingu ettaidrat, fl-għamla ta' trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 22 %.</p> <p><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i></p> <p>Formula kimika: <math>\text{ZnSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}</math></p> <p>Numru CAS: 7446-20-0</p> <p><i>Metodi analitiċi <sup>(1)</sup></i></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tas-sulfat taż-żingu ettaidrat fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— titrazzjoni bl-edetat tas-sodju (European Pharmacopoeia Monograph 0111).</p> | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | —           | —                                                                                 | <p>Klieb u qtates: 200 (totali)</p> <p>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali)</p> <p>Qżieqeż, hnieżer, fniek u l-ħut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)</p> <p>Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)</p> | <p>1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-għalf f'forma ta' tahlita lesta minn qabel.</p> <p>2. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-ġilda jew il-kuntatt mal-għajnejn. Meta r-riskji ma jistghux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġhmir protettiv personali adatt.</p> | Is-27 ta' Lulju 2026                 |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                    | Kontenut massimu | Dispożizzjonijiet oħra | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) f'mg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                  |                        |                                      |
|                                         |                                      |          | <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' zingu fl-addittiv tal-għalf u fit-taħlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' zingu fil-materjali tal-għalf u fl-għalf kompost:</p> <p>— Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> |                                  |             |                                                                                    |                  |                        |                                      |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv                   | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu                                                                                                                                                                                                                        | Dispożizzjonijiet oħra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                      |
| 3b605                                   | —                                    | Sulfat taż-żingu monoidrat | <p><i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i></p> <p>Sulfat taż-żingu monoidrat, fl-għamla ta' trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 34 %.</p> <p><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i></p> <p>Formula kimika: <math>\text{ZnSO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}</math></p> <p>Numru CAS: 7446-19-7</p> <p><i>Metodi analitiċi <sup>(1)</sup></i></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tas-Sulfat taż-żingu monoidrat fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— titrazzjoni bl-edetat tas-sodju (European Pharmacopoeia Monograph 2159).</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' żingu fl-addittiv tal-għalf u fit-tahlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | —           | —                                                                                 | <p>Klieb u qtates: 200 (totali)</p> <p>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali)</p> <p>Qzieqeż, hnieżer, fniek u l-hut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)</p> <p>Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)</p> | <p>1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-għalf fforma ta' tahlita lesta minn qabel.</p> <p>2. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-gilda jew il-kuntatt mal-għajnejn. Meta r-riskji ma jistgħux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġhmir pro-tettiv personali adatt.</p> | Is-27 ta' Lulju 2026                 |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv                                  | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                    | Kontenut massimu                                                                                  | Dispożizzjonijiet oħra                                                                                                                                                                                              | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) f'mg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                     |                                      |
|                                         |                                      |                                           | Għall-kwantifikazzjoni tat-total taż-żingu fil-materjali tal-għalf u fl-għalf kompost:<br><br>— Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew<br><br>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew<br><br>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni. |                                  |             |                                                                                    |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                     |                                      |
| 3b606                                   | —                                    | Kelat taż-żingu tal-idrat tal-amino aċidi | <i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i><br><br>Kumpless taż-żingu tal-aċidi amminiċi li fih iż-żingu u l-aċidi, li huma derivati mill-proteina tas-sojja, jiġu kelati permezz ta' rabtiet kovalenti koordinati, bħala trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 10 %.                                                                                                                                                                  | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | —           | —                                                                                  | Klieb u qtates: 200 (totali)<br><br>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali) | 1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-għalf f'forma ta' tahlita lesta minn qabel.<br><br>2. Il-kelat taż-żingu tal-aċidi amminiċi jista' jit-qiegħed fis-suq u jintuża bħala addittiv f'għamla ta' preparazzjoni. | Is-27 ta' Lulju 2026                 |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu                          | Dispożizzjonijiet oħra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                      |
|                                         |                                      |          | <p><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i></p> <p>Formula kimika: <math>\text{Zn}(\text{x})_{1-3} \cdot \text{nH}_2\text{O}</math>, x = anjonu ta' kwalunkwe aċidu amminiku minn idrolisat tal-proteina tas-sojja.</p> <p>Mhux aktar minn 10 % tal-molekuli jaqbbzu 1 500 Da.</p> <p><i>Metodi analitiċi <sup>(1)</sup></i></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tal-kontenut tal-aċidu amminiku fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— metodu kromatografiku tal-iskambju tal-joni bid-derivatizzazzjoni postkolonna u detezzjoni fluororoxxenti jew bl-UV: Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 (l-Anness III, F).</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' zingu fl-addittiv tal-għalf u fit-tahlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> |                                  |             | Qżieqeż, hnieżer, fniek u l-hut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)            | Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali) | 3. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-gilda jew il-kuntatt mal-għajnejn. Meta r-riskji ma jistgħux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġhmir protettiv personali adatt. |                                      |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv                                         | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu                                                                                  | Dispożizzjonijiet ohra                                                                                                                                                                                                      | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                             |                                      |
|                                         |                                      |                                                  | Għall-kwantifikazzjoni tat-total taż-żingu fil-materjali tal-għalf u fl-għalf kompost:<br><br>— Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew<br><br>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew<br><br>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni. |                                  |             |                                                                                   |                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                             |                                      |
| 3b612                                   | —                                    | Kelat taż-żingu ta' mill-idrolisati tal-proteina | <i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i><br><br>Kelat taż-żingu ta' mill-idrolisati tal-proteina, fl-għamla ta' trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 10 %<br><br>Minimu ta' 85 % kelat taż-żingu.                                                                                                                                                                                                                                  | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | —           | —                                                                                 | Klieb u qtates: 200 (totali)<br><br>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali) | 1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-għalf f'forma ta' tahlita lesta minn qabel.<br><br>2. Il-kelat taż-żingu tal-idrolisati tal-proteina jista' jitqiegħed fis-suq u jintuża bħala addittiv f'għamla ta' preparazzjoni. | Is-27 ta' Lulju 2026                 |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                    | Kontenut massimu                                                                                                               | Dispożizzjonijiet oħra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) f'mg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                      |
|                                         |                                      |          | <p><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i></p> <p>Formula kimika: <math>\text{Zn}(\text{x})_{1-3} \cdot \text{nH}_2\text{O}</math>, x = anjonu ta' idrolisati tal-proteina li fihom kwalunkwe aċidu amminiku minn idrolisat tal-proteina tas-sojja.</p> <p><i>Metodi analitiċi</i> <sup>(1)</sup></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tal-kontenut tal-idrolisati tal-proteina fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— metodu kromatografiku tal-iskambju tal-joni bid-derivatizzazzjoni postkolonna u detezzjoni fluworoxxenti jew bl-UV: Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 (l-Anness III, F).</p> <p>Għad-determinazzjoni tal-kontenut taż-Żingu kelat fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— Spettroskopija tat-tip Fourier Transformed Infrared (FTIR) segwita minn metodi ta' rigressjoni multivarjata.</p> |                                  |             |                                                                                    | <p>Qżieqeż, hnieżer, fniek u l-hut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)</p> <p>Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)</p> | <p>3. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-gilda jew il-kuntatt mal-ghajnejn. Meta r-riskji ma jistghux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġhmir protettiv personali adatt.</p> |                                      |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                    | Kontenut massimu | Dispożizzjonijiet oħra | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) f'mg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                  |                        |                                      |
|                                         |                                      |          | <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' zingu fl-addittiv tal-għalf u fit-taħlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> <p>— EN/TS 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' zingu fil-materjali tal-għalf u fl-għalf kompost:</p> <p>— Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> |                                  |             |                                                                                    |                  |                        |                                      |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv                                       | Kompożizzjoni, formula kimika, deskriżzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu                                                                                                                                                                                                                        | Dispożizzjonijiet oħra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                      |
| 3b607                                   | —                                    | Kelat taż-żingu tal-idrat tal-glicina (solidu) | <p><i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i></p> <p>Kelat taż-żingu tal-glicina, idrat, fl-għamla ta' trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 15 %.</p> <p>Umidità: massimu ta' 10 %.</p> <p><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i></p> <p>Formula kimika: <math>Zn(x)_{1-3} \cdot nH_2O</math>, x = anjonu ta' glicina.</p> <p><i>Metodi analitiċi <sup>(1)</sup></i></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tal-kontenut tal-glicina fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— metodu kromatografiku tal-iskambju tal-joni bid-derivattizzazzjoni postkolonna u detezzjoni fluworoxxenti jew bl-UV: Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 (l-Anness III, F).</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' żingu fl-addittiv tal-għalf u fit-tahlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plasma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | —           | —                                                                                 | <p>Klieb u qtates: 200 (totali)</p> <p>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghoġġiela: 180 (totali)</p> <p>Qżieqez, hnieżer, fniek u l-hut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)</p> <p>Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)</p> | <p>1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-għalf fforma ta' tahlita lesta minn qabel.</p> <p>2. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-gilda jew il-kuntatt mal-għajnejn. Meta r-riskji ma jistgħux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġhmir protettiv personali adatt.</p> | Is-27 ta' Lulju 2026                 |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv                                        | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                   | Kontenut massimu             | Dispożizzjonijiet ohra                                                             | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                              |                                                                                    |                                      |
|                                         |                                      |                                                 | <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total taż-żingu fil-materjali tal-ghalf u fl-ghalf kompost:</p> <p>— Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> |                                  |             |                                                                                   |                              |                                                                                    |                                      |
| 3b608                                   | —                                    | Kelat taż-żingu tal-idrat tal-glicina (likwidu) | <p><i>Kompożizzjoni tal-addittiv</i></p> <p>Kelat taż-żingu tal-glicina likwidu, idrat, fl-ghamla ta' trab b'kontenut minimu ta' żingu ta' 7 %.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | L-ispeċijiet kollha tal-annimali | —           | —                                                                                 | Klieb u qtates: 200 (totali) | 1. L-addittiv għandu jiġi inkorporat fl-ghalf fforma ta' tahlita lesta minn qabel. | Is-27 ta' Lulju 2026                 |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                                                                                                                                     | Kontenut massimu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Dispożizzjonijiet oħra | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) fmg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 %                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                                      |
|                                         |                                      |          | <p><i>Karatterizzazzjoni tas-sustanza attiva</i></p> <p>Formula kimika: <math>Zn(x)_{1-3} \cdot nH_2O</math>, x = anjonu ta' glicina.</p> <p><i>Metodi analitiċi <sup>(1)</sup></i></p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tal-kontenut tal-glicina fl-addittiv tal-għalf:</p> <p>— metodu kromatografiku tal-iskambju tal-joni bid-derivatizzazzjoni postkolonna u detezzjoni fluororoxxenti jew bl-UV: Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 (l-Anness III, F).</p> <p>Għall-kwantifikazzjoni tat-total ta' żingu fl-addittiv tal-għalf u fit-tahlitiet lesti minn qabel:</p> <p>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), jew</p> <p>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni.</p> |                                  |             | <p>Salmonidi u sostituti tal-halib għall-ghogġiela: 180 (totali)</p> <p>Qżieqeż, hnieżer, fniek u l-hut kollu għajr is-salmonidi: 150 (totali)</p> <p>Kategoriji u speċijiet oħra: 120 (totali)</p> | <p>2. Il-kelat taż-żingu tal-glicina (likwidu) jista' jit-qiegħed fis-suq u jintuża bħala addittiv f'għamla ta' preparazzjoni.</p> <p>3. Għal min juża l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel, l-operaturi tan-negozji tal-għalf għandhom jistabbilixxu proċeduri operattivi u miżuri organizzattivi xierqa biex jindirizzaw ir-riskji potenzjali tal-inalazzjoni, il-kuntatt mal-gilda jew il-kuntatt mal-ghajnejn. Meta r-riskji ma jistgħux jitnaqqsu għal livell aċċettabbli permezz ta' dawn il-proċeduri u l-miżuri, l-addittiv u t-tahlitiet lesti minn qabel għandhom jiġu użati b'taġħmir protettiv personali adatt.</p> |                        |                                      |

| Numru tal-identifikazzjoni tal-addittiv | Isem id-detentur tal-awtorizzazzjoni | Addittiv | Kompożizzjoni, formula kimika, deskrizzjoni, metodu analitiku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Speċi jew kategorija tal-annimal | Età massima | Kontenut minimu                                                                    | Kontenut massimu | Dispożizzjonijiet oħra | Tmien il-perjodu ta' awtorizzazzjoni |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|--------------------------------------|
|                                         |                                      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |             | Kontenut tal-element (Zn) f'mg/kg ta' għalf komplet b'kontenut ta' umdità ta' 12 % |                  |                        |                                      |
|                                         |                                      |          | Għall-kwantifikazzjoni tat-total taż-żingu fil-materjali tal-għalf u fl-għalf kompost:<br><br>— Ir-Regolament (KE) Nru 152/2009 — Spettrometrija tal-Assorbiment Atomiku (AAS); jew<br><br>— EN 15510: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES); jew<br><br>— EN 15621: Plażma Abbinata b'mod Induttiv — Spettrometrija b'Emissjoni Atomika (ICP-AES), wara d-diġestjoni bi pressjoni. |                                  |             |                                                                                    |                  |                        |                                      |

(<sup>1</sup>) Id-dettalji dwar il-metodi analitiċi jinsabu fl-indirizz tal-Laboratorju ta' Referenza li ġej: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

(<sup>2</sup>) Ir-Regolament tal-Kummissjoni (KE) Nru 152/2009 tas-27 ta' Jannar 2009 li jistabbilixxi l-metodi ta' teħid ta' kampjuni u analiżi għall-kontroll uffiċjali tal-għalf (ĠU L 54, 26.2.2009, p. 1).