



2025/2576

19.12.2025

RÈGLEMENT D'EXÉCUTION (UE) 2025/2576 DE LA COMMISSION

du 18 décembre 2025

**concernant l'autorisation d'une préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 en tant qu'additif pour l'alimentation de toutes les espèces de volailles élevées pour la ponte ou la reproduction (titulaire de l'autorisation: Chr. Hansen A/S) et modifiant le règlement d'exécution (UE) 2020/1762 en ce qui concerne les conditions d'autorisation d'une préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 en tant qu'additif pour l'alimentation de toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou pour la reproduction**

(Texte présentant de l'intérêt pour l'EEE)

LA COMMISSION EUROPÉENNE,

vu le traité sur le fonctionnement de l'Union européenne,

vu le règlement (CE) n° 1831/2003 du Parlement européen et du Conseil du 22 septembre 2003 relatif aux additifs destinés à l'alimentation des animaux <sup>(1)</sup>, et notamment son article 9, paragraphe 2, et son article 13, paragraphe 3,

considérant ce qui suit:

- (1) Le règlement (CE) n° 1831/2003 dispose que les additifs destinés à l'alimentation des animaux sont soumis à autorisation et définit les motifs et les procédures d'octroi de cette autorisation.
- (2) Par le règlement d'exécution (UE) 2020/1762 de la Commission <sup>(2)</sup>, une préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 a été autorisée, pour une période de dix ans, en tant qu'additif dans l'alimentation de toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou pour la reproduction.
- (3) Conformément à l'article 7 du règlement (CE) n° 1831/2003, une demande d'autorisation a été introduite pour une préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840. Cette demande était accompagnée des informations et documents requis au titre de l'article 7, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1831/2003.
- (4) La demande concerne l'autorisation de la préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 en tant qu'additif pour l'alimentation de toutes les espèces de volailles élevées pour la ponte ou pour la reproduction, à classer, suivant cette demande, dans la catégorie des additifs zootechniques et dans le groupe fonctionnel des stabilisateurs de la flore intestinale.
- (5) Conformément à l'article 13, paragraphe 3, du règlement (CE) n° 1831/2003, une demande de modification des conditions d'autorisation de la préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 fixées dans le règlement d'exécution (UE) 2020/1762 a été introduite en ce qui concerne l'utilisation pour toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou pour la reproduction. Cette demande concernait la modification des conditions de l'autorisation existante par l'introduction d'une nouvelle formulation avec une concentration des agents actifs dans l'additif multipliée par dix [passant de  $3,2 \times 10^9$  à  $3,2 \times 10^{10}$  unités formant colonie (UFC)/g d'additif].

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

<sup>(2)</sup> Règlement d'exécution (UE) 2020/1762 de la Commission du 25 novembre 2020 concernant l'autorisation d'une préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 en tant qu'additif pour l'alimentation de toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou pour la reproduction (titulaire de l'autorisation: Chr. Hansen A/S) (JO L 397 du 26.11.2020, p. 14, ELI: [http://data.europa.eu/eli/reg\\_impl/2020/1762/oj](http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2020/1762/oj)).

- (6) Dans son avis du 20 mars 2025 <sup>(3)</sup>, l'Autorité européenne de sécurité des aliments (ci-après l'«Autorité») a conclu que, dans les conditions d'utilisation proposées, la préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 est sûre pour toutes les espèces ciblées, y compris les espèces de volailles élevées pour la ponte ou pour la reproduction, ainsi que pour les consommateurs et l'environnement. L'Autorité a également conclu que la préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840, sous les deux formes de l'additif, ne sont pas irritantes pour les yeux, mais sont considérées comme des sensibilisants cutanés et respiratoires, et que toute exposition par voie cutanée et respiratoire est considérée comme un risque. L'Autorité a en outre conclu que la préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 pourrait être efficace pour toutes les volailles à la dose de  $1,6 \times 10^9$  UFC/kg d'aliment pour animaux et de  $5,4 \times 10^8$  UFC/l d'eau d'abreuvement. Elle a jugé inutile de prévoir des exigences spécifiques en matière de surveillance consécutive à la mise sur le marché.
- (7) Le laboratoire de référence désigné par le règlement (CE) n° 1831/2003 a estimé que les conclusions et recommandations formulées lors d'une évaluation précédente concernant une autre demande d'autorisation du même additif, vérifiées par l'Autorité dans son avis du 20 mars 2020 <sup>(4)</sup>, restent valables et peuvent s'appliquer à la demande en question. Conformément à l'article 5, paragraphe 4, point a), du règlement (CE) n° 378/2005 de la Commission <sup>(5)</sup>, il n'y avait donc pas lieu de demander un rapport d'évaluation au laboratoire de référence.
- (8) Eu égard à ce qui précède, la Commission considère que la préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 remplit les conditions prévues à l'article 5 du règlement (CE) n° 1831/2003. Il convient dès lors d'autoriser l'utilisation de cette préparation pour toutes les espèces de volailles élevées pour la ponte ou pour la reproduction. En outre, la Commission considère qu'il y a lieu de prendre des mesures de protection appropriées pour prévenir les effets néfastes de l'additif sur la santé de ses utilisateurs.
- (9) De plus, la Commission estime que l'autorisation de la préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 continuera de remplir les conditions prévues à l'article 5 du règlement (CE) n° 1831/2003, lorsque les conditions de ladite autorisation seront modifiées en ce qui concerne l'utilisation pour toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou pour la reproduction par l'introduction d'une nouvelle formulation avec une concentration des agents actifs dans l'additif multipliée par dix [passant de  $3,2 \times 10^9$  à  $3,2 \times 10^{10}$  unités formant colonie (UFC)/g d'additif] Il convient dès lors de modifier le règlement d'exécution (UE) 2020/1762 en conséquence.
- (10) Étant donné qu'aucun motif de sécurité n'impose l'application immédiate des modifications des conditions d'autorisation de la préparation de *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840 pour toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou pour la reproduction, il convient de prévoir une période transitoire pour permettre aux parties intéressées de se préparer aux nouvelles exigences qui découleront de la modification de l'autorisation.
- (11) Les mesures prévues par le présent règlement sont conformes à l'avis du comité permanent des végétaux, des animaux, des denrées alimentaires et des aliments pour animaux,

A ADOPTÉ LE PRÉSENT RÈGLEMENT:

#### Article premier

#### Autorisation

La préparation visée à l'annexe I, qui appartient à la catégorie des additifs zootechniques et au groupe fonctionnel des stabilisateurs de la flore intestinale, est autorisée en tant qu'additif destiné à l'alimentation des animaux, dans les conditions fixées à ladite annexe.

<sup>(3)</sup> EFSA Journal, 2025;23:e9361, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2025.9361>.

<sup>(4)</sup> EFSA Journal 2020;18(4):6094, <https://doi.org/10.2903/j.efsa.2020.6094>.

<sup>(5)</sup> Règlement (CE) n° 378/2005 de la Commission du 4 mars 2005 portant modalités de mise en œuvre du règlement (CE) n° 1831/2003 du Parlement européen et du Conseil s'agissant des fonctions et tâches du laboratoire communautaire de référence concernant les demandes d'autorisation d'additifs pour l'alimentation animale (JO L 59 du 5.3.2005, p. 8, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2005/378/oj>).

*Article 2***Modification du règlement d'exécution (UE) 2020/1762**

L'annexe du règlement d'exécution (UE) 2020/1762 est remplacée par l'annexe II du présent règlement.

*Article 3***Mesures transitoires**

1. L'additif pour l'alimentation animale *Bacillus subtilis* DSM 32324, *Bacillus subtilis* DSM 32325 et *Bacillus amyloliquefaciens* DSM 25840, tel qu'autorisé par le règlement d'exécution (UE) 2020/1762, et les prémélanges contenant cet additif qui sont destinés à l'alimentation de toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou pour la reproduction et qui sont produits et étiquetés avant le 8 juillet 2026 conformément aux règles applicables avant le 8 janvier 2026, peuvent continuer à être mis sur le marché et utilisés jusqu'à épuisement des stocks concernés.

2. Les aliments composés pour animaux et les matières premières pour aliments des animaux contenant l'additif pour l'alimentation animale visé au paragraphe 1 qui sont destinés à l'alimentation de toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou pour la reproduction et qui sont produits et étiquetés avant le 8 janvier 2027 conformément aux règles applicables avant le 8 janvier 2026 peuvent continuer à être mis sur le marché et utilisés jusqu'à épuisement des stocks concernés.

*Article 4***Entrée en vigueur**

Le présent règlement entre en vigueur le vingtième jour suivant celui de sa publication au *Journal officiel de l'Union européenne*.

Le présent règlement est obligatoire dans tous ses éléments et directement applicable dans tout État membre.

Fait à Bruxelles, le 18 décembre 2025.

*Par la Commission*

*La présidente*

Ursula VON DER LEYEN

## ANNEXE I

| Numéro d'identification de l'additif                                                          | Nom du titulaire de l'autorisation | Dénomination de l'additif                                                                                             | Composition, formule chimique, description, méthode d'analyse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Espèce animale ou catégorie d'animaux                                     | Âge maximal | Teneur minimale                                                            | Teneur maximale | Teneur minimale           | Teneur maximale | Autres dispositions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fin de la période d'autorisation |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                               |                                    |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                           |             | UFC/kg d'aliment complet pour animaux ayant une teneur en humidité de 12 % |                 | UFC/l d'eau d'abreuvement |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |
| Catégorie: additifs zootechniques. Groupe fonctionnel: stabilisateurs de la flore intestinale |                                    |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                           |             |                                                                            |                 |                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                  |
| 4b1894                                                                                        | Chr. Hansen A/S                    | <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32324, <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32325 et <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> DSM 25840 | <i>Composition de l'additif</i><br><br>Préparation de <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32324, <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32325 et <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> DSM 25840 contenant un minimum de: 3,2 × 10 <sup>9</sup> UFC/g d'additif (1,6 × 10 <sup>9</sup> UFC <i>B. subtilis</i> DSM 32324/g; 1,0 × 10 <sup>9</sup> UFC <i>B. subtilis</i> DSM 32325/g et 0,6 × 10 <sup>9</sup> UFC <i>B. amyloliquefaciens</i> DSM 25840/g) (ratio 1,6:1,0:0,6) États solides<br><br><i>Caractérisation de la substance active</i><br><br>Spores viables de <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32324, <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32325 et <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> DSM 25840 | Toutes les espèces de volailles destinées à la ponte ou à la reproduction | —           | 1,6 × 10 <sup>9</sup>                                                      | —               | 5,4 × 10 <sup>8</sup>     | —               | <div>1. L'additif peut être utilisé dans l'eau d'abreuvement.</div> <div>2. Les conditions de stockage, la stabilité au traitement thermique et la stabilité dans l'eau d'abreuvement doivent être indiquées dans le mode d'emploi de l'additif et des prémélanges.</div> <div>3. L'additif peut être utilisé simultanément avec les coccidiostatiques suivants, dans le respect de leurs conditions d'autorisation respectives en tant qu'additifs pour l'alimentation animale: diclazuril, décoquinone, halofuginone, monensine, salinomycine, narasin, combinaison de nicarbazine et narasin ou lasalocide.</div> | 8 janvier 2036                   |

| Numéro d'identification de l'additif | Nom du titulaire de l'autorisation | Dénomination de l'additif | Composition, formule chimique, description, méthode d'analyse                                                                                                                                                                                                                                                                      | Espèce animale ou catégorie d'animaux | Âge maximal | Teneur minimale                                                            | Teneur maximale | Teneur minimale           | Teneur maximale | Autres dispositions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fin de la période d'autorisation |
|--------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                      |                                    |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |             | UFC/kg d'aliment complet pour animaux ayant une teneur en humidité de 12 % |                 | UFC/l d'eau d'abreuvement |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |
|                                      |                                    |                           | Méthode d'analyse (1)<br><br>Identification: méthodes de séquençage de l'ADN ou électrophorèse en champ pulsé (ECP) (CEN/TS 17697)<br>Dénombrement dans l'additif, les prémélanges, les composés pour l'alimentation animale et l'eau d'abreuvement: méthode par étalement sur lame au moyen d'une gélose tryptone soja (EN 15784) |                                       |             |                                                                            |                 |                           |                 | 4. Les exploitants du secteur de l'alimentation animale doivent établir, à l'intention des utilisateurs de l'additif et des prémélanges, des procédures opérationnelles et des mesures organisationnelles pour parer aux risques éventuels résultant de l'utilisation de l'additif et des prémélanges. Lorsque ces risques ne peuvent pas être éliminés par de telles procédures et mesures, le port d'un équipement de protection individuelle assurant une protection respiratoire et une protection de la peau est obligatoire lors de l'utilisation de l'additif et des prémélanges. |                                  |

<sup>(1)</sup> La description détaillée des méthodes d'analyse est publiée sur le site du laboratoire de référence à l'adresse suivante: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en?prefLang=fr](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en?prefLang=fr).

## ANNEXE II

| Numéro d'identification de l'additif                                                          | Nom du titulaire de l'autorisation | Dénomination de l'additif                                                                                             | Composition, formule chimique, description, méthode d'analyse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Espèce animale ou catégorie d'animaux                                                        | Âge maximal | Teneur minimale                                                            | Teneur maximale | Teneur minimale           | Teneur maximale | Autres dispositions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fin de la période d'autorisation |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                               |                                    |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                              |             | UFC/kg d'aliment complet pour animaux ayant une teneur en humidité de 12 % |                 | UFC/l d'eau d'abreuvement |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |
| Catégorie: additifs zootechniques. Groupe fonctionnel: stabilisateurs de la flore intestinale |                                    |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                              |             |                                                                            |                 |                           |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                  |
| 4b1894                                                                                        | Chr. Hansen A/S                    | <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32324, <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32325 et <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> DSM 25840 | <i>Composition de l'additif</i><br><br>Préparation de <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32324, <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32325 et <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> DSM 25840 contenant un minimum de: 3,2 × 10 <sup>9</sup> UFC/g d'additif (1,6 × 10 <sup>9</sup> UFC <i>B. subtilis</i> DSM 32324/g; 1,0 × 10 <sup>9</sup> UFC <i>B. subtilis</i> DSM 32325/g et 0,6 × 10 <sup>9</sup> UFC <i>B. amyloliquefaciens</i> DSM 25840/g) (ratio 1,6:1,0:0,6) États solides<br><br><i>Caractérisation de la substance active</i><br>Spores viables de cellules de <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32324, <i>Bacillus subtilis</i> DSM 32325 et <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> DSM 25840 | Toutes les espèces de volailles d'engraissement, ou élevées pour la ponte ou la reproduction | —           | 1,6 × 10 <sup>9</sup>                                                      | —               | 5,4 × 10 <sup>8</sup>     | -               | <div>1. L'additif peut être utilisé dans l'eau d'abreuvement.</div> <div>2. Les conditions de stockage, la stabilité au traitement thermique et la stabilité dans l'eau d'abreuvement doivent être indiquées dans le mode d'emploi de l'additif et des prémélanges.</div> <div>3. L'additif peut être utilisé simultanément avec les coccidiostatiques suivants, dans le respect de leurs conditions d'autorisation respectives en tant qu'additifs pour l'alimentation animale: diclazuril, décoquinone, halofuginone, monensine, salinomycine, narasin, combinaison de nicarbazine et de narasin, ou lasalocide.</div> | 16 décembre 2030                 |

| Numéro d'identification de l'additif | Nom du titulaire de l'autorisation | Dénomination de l'additif | Composition, formule chimique, description, méthode d'analyse                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Espèce animale ou catégorie d'animaux | Âge maximal | Teneur minimale                                                            | Teneur maximale | Teneur minimale           | Teneur maximale | Autres dispositions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Fin de la période d'autorisation |
|--------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                      |                                    |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                       |             | UFC/kg d'aliment complet pour animaux ayant une teneur en humidité de 12 % |                 | UFC/l d'eau d'abreuvement |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                  |
|                                      |                                    |                           | Méthode d'analyse <sup>(1)</sup><br><br>Identification: méthodes de séquençage de l'ADN ou électrophorèse en champ pulsé (ECP) (CEN/TS 17697)<br>Dénombrement dans l'additif, les prémélanges, les composés pour l'alimentation animale et l'eau d'abreuvement: méthode par étalement sur lame au moyen d'une gélose tryptone soja (EN 15784). |                                       |             |                                                                            |                 |                           |                 | 4. Les exploitants du secteur de l'alimentation animale doivent établir, à l'intention des utilisateurs de l'additif et des prémélanges, des procédures opérationnelles et des mesures organisationnelles pour parer aux risques éventuels résultant de son utilisation. Lorsque ces risques ne peuvent pas être éliminés ou réduits au minimum par de telles procédures et mesures, le port d'un équipement de protection individuelle, comprenant une protection respiratoire, des lunettes et des gants, est obligatoire lors de l'utilisation de l'additif et des prémélanges. |                                  |

<sup>(1)</sup> La description détaillée des méthodes d'analyse est publiée sur le site du laboratoire de référence à l'adresse suivante: [https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports\\_en?prefLang=fr](https://joint-research-centre.ec.europa.eu/eurl-fa-eurl-feed-additives/eurl-fa-authorisation/eurl-fa-evaluation-reports_en?prefLang=fr).