

# CUADERNOS VET

Nº 962

29-10-2018-AÑO XXXII

## CUADERNOS VETERINARIOS DE LEGISLACIÓN

### 1. CONVOCATORIAS.....722

- AYUDAS
- OFERTAS
- OTROS

### 2. LEGISLACIÓN.....726

- B.O.E.
- COMUNIDADES AUTÓNOMAS
- UNIÓN EUROPEA

#### CONVOCATORIAS

pág.

#### I. AYUDAS Y BECAS

##### \* Andalucía

Proyectos de I+D+i..... 722

#### II. OFERTAS Y PERSONAL

##### \* Aragón

U. de Zaragoza: concurso público..... 723

##### \* Galicia

U. de Santiago: concurso público.....723

##### \* Murcia

U. de Murcia: concursos públicos..... 724

Administración Pública: RPT (modif).....725

#### LEGISLACIÓN

pág.

#### I. BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO

Relación de fiestas laborales..... 726

#### II. COMUNIDADES AUTÓNOMAS

##### EXTREMADURA

Recuperación de fauna amenazada: Convenio.....727

#### III. UNIÓN EUROPEA

Importación de bivalvos y productos de pesca: modif.....727

#### SUSTANCIAS ACTIVAS Y ADITIVOS

Aditivos en los piensos.....728

Edita: CÉSAR MORA OLMEDO  
"EDICIONES GARAÑÓN"  
Av. Palomeras, 74. 28018-MADRID  
Telf.: 91 380 23 92  
Apd. de correos-72026. 28080-MADRID  
E-mail: cuadernosvet@yahoo.es  
web.: cuadernosvet.wix.com/cuadernosvet  
Depósito Legal: M-6873-1987. ISSN 1577-4066.  
Imprime: PUBLIPEN - C/. San Romualdo, 26  
28037 Madrid - www.publipen.com

# I. CONVOCATORIAS

## I. AYUDAS Y BECAS

### ANDALUCÍA

#### PROYECTOS DE I+D+I

*(B.O.J.A. de 19 de octubre de 2018)*

**EXTRACTO de la Resolución de la Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología, por la que se convocan ayudas para la realización de proyectos de I+D+i, en régimen de concurrencia competitiva, destinadas a las universidades y entidades públicas de investigación calificadas como Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento, en el ámbito del Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI 2020).**

De conformidad con lo previsto en los artículos 17.3.b y 20.8.a de la Ley 38/2003, de 17 de noviembre, General de Subvenciones, se publica el extracto de la convocatoria cuyo texto completo puede consultarse en la Base de Datos Nacional de Subvenciones (<http://www.pap.minhap.gob.es/bdnstrans>) y en el presente Boletín Oficial de la Junta de Andalucía (BOJA).

Podrán solicitar las ayudas previstas en esta línea las universidades, centros y organismos públicos de I+D+i calificados como agentes públicos del Sistema Andaluz del Conocimiento e inscritos en el Registro Electrónico de Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento, regulado mediante Decreto 254/2009, de 26 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento por el que se determina la clasificación y se regula el procedimiento para la acreditación y el Registro Electrónico de Agentes del Sistema Andaluz del Conocimiento (BOJA núm. 109, de 9 de junio de 2009). En el caso de las fundaciones públicas deberán estar inscritas y al día de las obligaciones en el correspondiente Registro de Fundaciones de la Junta de Andalucía.

El plazo de presentación de solicitudes para todas las modalidades de proyectos será del 2 al 30 de noviembre de 2018 a las 15:00 horas.

## II. OFERTAS Y PERSONAL

### ARAGÓN

#### U. DE ZARAGOZA: CONCURSO PÚBLICO

(B.O.A. de 24 de octubre de 2018)

**RESOLUCIÓN de 9 de octubre de 2018, de la Universidad de Zaragoza, por la que se convoca concurso público para la contratación de profesores ayudantes doctores. Curso 2018/2019.**

#### ANEXO I

#### AL CONCURSO PÚBLICO PARA LA CONTRATACIÓN DE PROFESORES AYUDANTES DOCTORES. CURSO 2018-2019

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Nº DE PLAZA          | 390                         |
| DOTACIÓN             | 1                           |
| CATEGORÍA            | AYD                         |
| DEPARTAMENTO         | Patología Animal            |
| ÁREA DE CONOCIMIENTO | Sanidad Animal              |
| PERFIL               | Microbiología e Inmunología |
| CENTRO               | Facultad de Veterinaria     |
| LOCALIDAD            | Z                           |

Las solicitudes en el modelo oficial, estarán a disposición de las personas interesadas en la página de internet: [://moncayo.unizar.es/info/oposicionesyconcursos.nsf/pdi-concuordi?OpenView](http://moncayo.unizar.es/info/oposicionesyconcursos.nsf/pdi-concuordi?OpenView) accediendo al enlace de esta convocatoria.

Las solicitudes, dirigidas al Sr. Rector de la Universidad, se presentarán:

a) Preferentemente a través de la sede electrónica de la Universidad (<https://sede.unizar.es>) por medio del registro electrónico (<http://regtel.unizar.es>) si el interesado posee certificado o DNI digital, o identificación administrativa electrónica de la Universidad de Zaragoza (NIP y contraseña).

b) En el Registro General de la Universidad de Zaragoza y en los registros auxiliares que figuran en la Resolución de 28 de septiembre de 2016, de la Secretaría General de la Universidad de Zaragoza ("Boletín Oficial de Aragón", número 198, de 13 de octubre de 2016).

El plazo de presentación de solicitudes es de veinte días naturales contados a partir del día siguiente al de la publicación de esta convocatoria en el "Boletín Oficial de Aragón".

### GALICIA

#### U. DE SANTIAGO: CONCURSO PÚBLICO

(D.O.G. de 19 de octubre de 2018)

**RESOLUCIÓN de 8 de octubre de 2018 por la que se convoca concurso público para la elaboración de una lista de espera de personal docente e investigador contratado interino para cubrir las necesidades docentes de distintas áreas de conocimiento de esta universidad para el curso académico 2018/19.**

Quien desee participar en esta convocatoria deberá hacerlo constar en la instancia que se ajustará al modelo anexo II que se encuentra en la dirección electrónica <http://www.usc.es/gl/servizos/profesorado/prazasabertas/solicitudes.html>, así como en las dependencias del Servicio de Planificación de Personal Docente e Investigador. Se deberá presentar una instancia por cada concurso en el que se desee participar.

Las solicitudes se dirigirán al rector en el plazo de quince días hábiles contados a partir del siguiente a la fecha de la publicación de esta convocatoria en el Diario Oficial de Galicia (DOG).

La presentación de la solicitud se hará en cualquiera de los registros generales de esta universidad, situados en el Campus de Santiago de Compostela (Colegio de San Jerónimo, Plaza de O Obradoiro, s/n, 15782 Santiago de Compostela) y en el Campus de Lugo (Edificio de Servicios Administrativos y Biblioteca Intercentros, avenida Bernardino Pardo Ouro, s/n, polígono Fingoi, 27002 Lugo) o en las restantes formas previstas en el artículo 16 de la LPACAP. Las solicitudes que se presenten a través de las oficinas de Correos deberán ir en sobre abierto, para que sean datadas y selladas antes de que se proceda a su certificación. Las solicitudes suscritas en el extranjero deberán cursarse a través de las representaciones diplomáticas o consulares españolas correspondientes.

#### Relación de áreas de conocimiento para las que se convoca la lista de espera

Nº de concurso: L035/18-19.

Área de conocimiento: Nutrición y Bromatología.

Departamento: Química Analítica, Nutric. y Brom.

Centro (\*): Fac. de Veterinaria.

Localidad: Lugo.

Nº de concurso: L036/18-19.

Área de conocimiento: Sociología.

Departamento: Ciencia Política y Sociología.

Centro (\*): Fac. de Ciencias Políticas y Sociales.

Localidad: Santiago de Compostela.

(\*): Centro donde se realizará con carácter preferente la actividad.

**RESOLUCIÓN del Rector de la Universidad de Murcia (R-956/2018) de fecha 9 de octubre de 2018, por la que se convocan concursos públicos para la provisión de plazas de personal docente e investigador contratado.**

La solicitud de participación en los concursos convocados se ha de efectuar mediante la cumplimentación de formulario integrado en aplicación Web de la Universidad de Murcia. Para presentar solicitud de participación, las personas interesadas deben cumplimentar el formulario Web de la solicitud y del currículum que se halla establecido específicamente para la plaza y categoría correspondiente, disponible en la Oficina Virtual CONVOCUM PDI. URL: <https://convocum.um.es>.

La presentación y registro de la solicitud se realizará por vía telemática a través de la propia aplicación web "CONVOCUM PDI", previa validación de los datos y mediante firma electrónica a través de la pasarela de firma de la Universidad de Murcia utilizando cualquiera de los distintos medios al efecto (certificado electrónico, cuenta UM, etc.)

3.3.- Documentación justificativa de los méritos alegados en el currículum.

Los méritos alegados en el currículum se presentarán necesariamente a través de la página Web en formato PDF.

El plazo de presentación de solicitudes será de 10 días naturales, a partir del siguiente a la publicación de la presente convocatoria en el Boletín Oficial de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia.

PUESTOS QUE SE CONVOCAN

DEPARTAMENTO: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

Plaza Número: (71/2018-DT)

Número de Puestos: 1

Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)

Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas

Funciones: Prácticas Tuteladas: actividad clínica con Animales Exóticos

Horario: Mañana

Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019

Posibilidad de prórroga: Sí

Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado

Código del puesto: 912272

Plaza Número: (72/2018-DT)

Número de Puestos: 1

Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)

Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas

Funciones: Prácticas Tuteladas: actividad clínica en Dermatología

Horario: Mañana o Tarde

Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019

Posibilidad de prórroga: Sí

Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado

Código del puesto: 912273

Plaza Número: (73/2018-DT)

Número de Puestos: 1

Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)

Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas

Funciones: Prácticas Tuteladas: actividad clínica en Oftalmología

Horario: Mañana, tarde o noche

Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019

Posibilidad de prórroga: Sí

Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado

Código del puesto: 912274

Plaza Número: (74/2018-DT)

Número de Puestos: 1

Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)

Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas

Funciones: Prácticas Tuteladas: actividad clínica en Anestesia

Horario: Mañana, tarde o noche

Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019

Posibilidad de prórroga: Sí

Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado

Código del puesto: 912275

Plaza Número: (75/2018-DT)

Número de Puestos: 1

Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL

Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)  
 Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas  
 Funciones: Prácticas Tuteladas: actividad clínica en Pequeños Animales  
 Horario: Mañana, tarde o noche  
 Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019  
 Posibilidad de prórroga: Sí  
 Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado  
 Código del puesto: 912276  
Plaza Número: (76/2018-DT)  
 Número de Puestos: 2  
 Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL  
 Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)  
 Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas  
 Funciones: Prácticas Tuteladas: actividad clínica en Equidos  
 Horario: Mañana, tarde o noche  
 Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019  
 Posibilidad de prórroga: Sí  
 Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado  
 Código del puesto: 912277, 912282  
Plaza Número: (77/2018-DT)  
 Número de Puestos: 2  
 Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL  
 Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)  
 Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas  
 Funciones: Prácticas Tuteladas: actividad clínica en Cirugía de Pequeños Animales  
 Horario: Mañana, tarde o noche  
 Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019  
 Posibilidad de prórroga: Sí  
 Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado  
 Código del puesto: 912278, 912283  
Plaza Número: (78/2018-DT)  
 Número de Puestos: 1  
 Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL  
 Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)  
 Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas  
 Funciones: Prácticas Tuteladas  
 Horario: Mañana  
 Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019  
 Posibilidad de prórroga: Sí  
 Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado  
 Código del puesto: 912279  
Plaza Número: (79/2018-DT)  
 Número de Puestos: 1  
 Área de Conocimiento: MEDICINA Y CIRUGÍA ANIMAL  
 Tipo de Contrato: Asociado, régimen laboral (Artículos 48 y 53 de la L.O.U.)  
 Dedicación: Profesor asociado 1+1 horas  
 Funciones: Prácticas Tuteladas  
 Horario: Mañana  
 Vigencia del contrato: Hasta el 30/09/2019  
 Posibilidad de prórroga: Sí  
 Titulación: Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado  
 Código del puesto: 91228

**ADMINISTRACIÓN PÚBLICA: RPT (MODIF)**

*(B.O.R.M. de 24 de octubre de 2018)*

**ORDEN de 16 de octubre de 2018, de la Consejería de Hacienda, por la que se modifica la relación de puestos de trabajo de la Administración Pública de la Región de Murcia.**

**N. de R.: entre otros:**

**CREACIONES**

**CONSEJERÍA: SALUD**

**CENTRO DIRECTIVO: D.G.DE SALUD PUBLICA Y ADICCIONES**

| <i>PUESTO</i> | <i>DENOMINACIÓN</i>                                      | <i>NIVEL C.D</i> | <i>CLASIFICACIÓN</i> | <i>COMPLEMENTO ESPECÍFICO</i> |
|---------------|--|------------------|----------------------|-------------------------------|
| VM00026       | INSPECTOR/A VETERINARIO/A<br>MAT. AREA.MURCIA-Z.S.ALHAMA | 24               | F                    | 12.156,48                     |
| VM00027       | INSPECTOR/A VETERINARIO/A<br>MAT. AREA.MURCIA-Z.S.ALHAMA | 24               | F                    | 12.156,48                     |

# 2. LEGISLACIÓN

## I. BOLETÍN OFICIAL DEL ESTADO



### RELACION DE FIESTAS LABORALES (B.O.E. de 20 de octubre de 2018)

RESOLUCIÓN de 16 de octubre de 2018, de la Dirección General de Trabajo, por la que se publica la relación de fiestas laborales para el año 2019.

ANEXO  
AÑO 2019

| COMUNIDADES AUTÓNOMAS<br>FECHA DE LAS FIESTAS  | ANDALUCÍA | ARAGÓN | ASTURIAS | ISLES<br>BALEARES | CANARIAS | CANTABRIA | CASTILLA-<br>LA MANCHA | CASTILLA-<br>LEÓN | CATALUÑA | COMUNITAT<br>VALENCIANA | EXTREMADURA | GALICIA | MADEID | MURCIA | NAVARRA | PAÍS<br>VASCO | LA<br>RIOJA | LA<br>CIUDAD DE<br>CEUTA | CIUDAD DE<br>MELILLA |
|--|-----------|--------|----------|-------------------|----------|-----------|------------------------|-------------------|----------|-------------------------|-------------|---------|--------|--------|---------|---------------|-------------|--------------------------|----------------------|
| <b>ENERO</b><br>1 Año Nuevo<br>7 Lunes siguiente a Epifanía  | *         | *      | *        | *                 | *        | *         | *                      | *                 | *        | *                       | *           | *       | *      | *      | *       | *             | *           | *                        | *                    |
| <b>FEBRERO</b><br>28 Día de Andalucía  | **        | **     | **       | **                | **       | **        | **                     | **                | **       | **                      | **          | **      | **     | **     | **      | **            | **          | **                       | **                   |
| <b>MARZO</b><br>1 Día de las Illes Balears<br>19 San José  |           |        |          | **                |          |           |                        |                   |          | **                      |             |         |        |        | **      |               |             |                          |                      |
| <b>ABRIL</b><br>18 Jueves Santo<br>19 Viernes Santo<br>22 Lunes de Pascua<br>23 San Jorge / Día de Aragón<br>23 Fiesta Castilla y León               | **        | *      | **       | **                | **       | **        | **                     | **                | **       | **                      | **          | **      | **     | **     | **      | **            | **          | **                       | **                   |
| <b>MAYO</b><br>1 Fiesta del Trabajo<br>2 Día de la Comunidad de Madrid   | *         | *      | *        | *                 | *        | *         | *                      | *                 | *        | *                       | *           | *       | *      | *      | *       | *             | *           | *                        | *                    |
| 17 Día de las Letras Gallegas<br>30 Día de Canarias<br>31 Día de Castilla-La Mancha  |           |        |          | **                | **       | **        | **                     | **                | **       | **                      | **          | **      | **     | **     | **      | **            | **          | **                       | **                   |
| <b>JUNIO</b><br>10 Día de la Región de Murcia<br>10 Día de La Rioja<br>20 Corpus Christi<br>24 San Juan  |           |        |          |                   |          |           | **                     | **                | **       | **                      | **          | **      | **     | **     | **      | **            | **          | **                       | **                   |
| <b>JULIO</b><br>25 Santiago Apóstol /<br>Día Nacional de Galicia   |           |        |          |                   | **       | **        | **                     | **                | **       | **                      | **          | **      | **     | **     | **      | **            | **          | **                       | **                   |
| <b>AGOSTO</b><br>12 Fiesta del Sacrificio - Eidal<br>Adha<br>12 Fiesta del Sacrificio (Aid El<br>Kebir)  |           |        |          |                   |          |           | **                     | **                | **       | **                      | **          | **      | **     | **     | **      | **            | **          | **                       | **                   |
| 15 Asunción de la Virgen   | *         | *      | *        | *                 | *        | *         | *                      | *                 | *        | *                       | *           | *       | *      | *      | *       | *             | *           | *                        | *                    |
| <b>SEPTIEMBRE</b><br>2 Día de Ceuta<br>9 Lunes siguiente al Día de<br>Asuán<br>9 Lunes siguiente al Día de<br>Extremadura                            |           |        | **       |                   |          |           |                        |                   | **       | **                      | **          | **      | **     | **     | **      | **            | **          | **                       | **                   |
| 11 Fiesta Nacional de Cataluña   |           |        |          |                   |          |           | **                     | **                | **       | **                      | **          | **      | **     | **     | **      | **            | **          | **                       | **                   |
| <b>OCTUBRE</b><br>9 Día de la Comunitat Valenciana<br>12 Fiesta Nacional de España   | *         | *      | *        | *                 | *        | *         | *                      | *                 | *        | *                       | *           | *       | *      | *      | *       | *             | *           | *                        | *                    |
| <b>NOVIEMBRE</b><br>1 Todos los Santos   | *         | *      | *        | *                 | *        | *         | *                      | *                 | *        | *                       | *           | *       | *      | *      | *       | *             | *           | *                        | *                    |
| <b>DICIEMBRE</b><br>6 Día de la Constitución Española<br>9 Lunes siguiente a la<br>Inmaculada Concepción<br>25 Natividad del Señor<br>26 San Esteban | *         | *      | *        | *                 | *        | *         | *                      | *                 | *        | *                       | *           | *       | *      | *      | *       | *             | *           | *                        | *                    |

## II. COMUNIDADES AUTÓNOMAS



### EXTREMADURA

#### RECUPERACIÓN DE FAUNA AMENAZADA: CONVENIO

(D.O.E. de 24 de octubre de 2018)

RESOLUCIÓN de 10 de octubre de 2018, de la Secretaría General, por la que se da publicidad al Convenio entre la Consejería de Medio Ambiente y Rural, Políticas Agrarias y Territorio de la Junta de Extremadura y la "Asociación por el Mundo Salvaje (AMUS)" para el desarrollo del proyecto "Acciones de recuperación de fauna amenazada en la Comunidad Autónoma de Extremadura". Anualidad 2018.

## III. UNION EUROPEA



#### IMPORTACIÓN DE BIVALVOS Y PRODUCTOS DE PESCA: MODIF.

(D.O.U.E. de 22 de octubre de 2018)

DECISIÓN DE EJECUCIÓN (UE) 2018/1583 DE LA COMISIÓN de 18 de octubre de 2018 por la que se modifican los anexos I y II de la Decisión 2006/766/CE en lo que respecta a la importación de moluscos bivalvos y productos de la pesca procedentes de Perú y Myanmar/Birmania destinados al consumo humano.

**Artículo 1** La Decisión 2006/766/CE queda modificada como sigue:

a) en el anexo I, la entrada correspondiente a Perú se sustituye por el texto siguiente:

"PE PERÚ Solo Pectinidae (vieiras) evisceradas procedentes de la acuicultura"

b) en el anexo II, la entrada correspondiente a Myanmar/Birmania se sustituye por el texto siguiente:

"MM MYANMAR/BIRMANIA"

**Artículo 2** La presente Decisión entrará en vigor el 1 de diciembre de 2018.

**Artículo 3** Los destinatarios de la presente Decisión son los Estados miembros.



# **SUSTANCIAS ACTIVAS Y ADITIVOS**

## **ADITIVOS EN LOS PIENSOS**

*(D.O.U.E. de 19 de octubre de 2018)*

**REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2018/1564 DE LA COMISIÓN de 17 de octubre de 2018 relativo a la autorización de un preparado de dolomita-magnesita como aditivo en los piensos para todas las especies animales, a excepción de las vacas lecheras y otros rumiantes destinados a la producción de leche, los lechones destetados y los cerdos de engorde.**

**Artículo 1** Se autoriza como aditivo en la alimentación animal el preparado especificado en el anexo, perteneciente a la categoría "aditivos tecnológicos" y al grupo funcional "antiaglomerantes", en las condiciones establecidas en el anexo.

**Artículo 2** El presente Reglamento entrará en vigor a los veinte días de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea.

**REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2018/1565 DE LA COMISIÓN de 17 de octubre de 2018 relativo a la autorización de un preparado de endo-1,4-beta-mananasa producida por *Paenibacillus lentus* (DSM 28088) como aditivo en piensos para pollos de engorde, pollitas para puesta y especies menores de aves de corral que no sean aves ponedoras, pavos de engorde, pavos criados para reproducción, lechones destetados, cerdos de engorde y especies porcinas menores (titular de la autorización: Elanco GmbH).**

**Artículo 1** Se autoriza el uso como aditivo en la alimentación animal del preparado especificado en el anexo, perteneciente a la categoría de "aditivos zootécnicos" y al grupo funcional de "digestivos", en las condiciones establecidas en dicho anexo.

**Artículo 2** El presente Reglamento entrará en vigor a los veinte días de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea.

**REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2018/1566 DE LA COMISIÓN de 18 de octubre de 2018 relativo a la autorización del preparado de endo-1,3(4)-beta-glucanasa y endo-1,4-beta-xilanas producidas por *Aspergillus niger* (NRRL 25541) y alfa-amilasa producida por *Aspergillus niger* (ATCC66222) como aditivo en piensos para lechones destetados y especies porcinas menores (destetadas) y por el que se modifica el Reglamento (CE) n° 1453/2004 (titular de la autorización: Andrès Pinaluba SA).**

**Artículo 1 Autorización** Se autoriza el uso como aditivo en la alimentación animal del preparado especificado en el anexo, perteneciente a la categoría de "aditivos zootécnicos" y al grupo funcional de "digestivos", en las condiciones establecidas en el anexo.

**Artículo 2 Modificación del Reglamento (CE) n° 1453/2004** En el anexo II del Reglamento (CE) n° 1453/2004, se suprime la entrada E 1612 correspondiente al preparado de endo-1,3(4)-beta-glucanasa, endo-1,4-beta-xilanas y alfa-amilasa.

**Artículo 3 Medidas transitorias** El preparado especificado en el anexo y los piensos que lo contengan, que hayan sido producidos y etiquetados antes del 8 de mayo de 2019 de conformidad con las normas aplicables antes del 8 de noviembre de 2018, podrán seguir comercializándose y utilizándose hasta que se agoten las existencias.

**Artículo 4 Entrada en vigor** El presente Reglamento entrará en vigor a los veinte días de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea.

**REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2018/1567 DE LA COMISIÓN de 18 de octubre de 2018 por el que se corrige el Reglamento de Ejecución (UE) 2018/249, relativo a la autorización de taurina, beta-alanina, L-alanina, L-arginina, ácido L-aspartico, L-histidina, D,L-isoleucina, L-leucina, L-fenilalanina, L-prolina, D,L-serina, L-tirosina, L-metionina, L-valina, L-cisteína, glicina, glutamato monosódico y ácido L-glutámico como aditivos para piensos destinados a todas las especies animales y el clorhidrato monohidrato de L-cisteína para todas las especies excepto perros y gatos.**

**Artículo 1** El anexo del Reglamento de Ejecución (UE) 2018/249 se corrige con arreglo al anexo del presente Reglamento.

**Artículo 2 Entrada en vigor** El presente Reglamento entrará en vigor el día de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea. Será aplicable a partir del 15 de marzo de 2018.

## **ANEXO**

El anexo del Reglamento de Ejecución (UE) 2018/249 se corrige como sigue:

1) En la entrada correspondiente a la sustancia 2b17034 (glicina), la columna "Otras disposiciones" se corrige como sigue:

a) el punto 3 se sustituye por el texto siguiente:

"3. En la etiqueta del aditivo deberá indicarse lo siguiente: "Contenido máximo recomendado de la sustancia activa en el pienso completo con un contenido de humedad del 12 %:

- 20 g/kg para gatos y perros,

- 25 mg/kg para otras especies y categorías.";

b) el punto 5 se sustituye por el texto siguiente:

"5. En el etiquetado de las materias primas para piensos y los piensos compuestos se indicarán el grupo funcional, el número de identificación, el nombre y la cantidad añadida de la sustancia activa cuando el contenido de esta última en el pienso completo con un contenido de



humedad del 12 % supere:

- 20 g/kg para gatos y perros,
- 25 mg/kg para otras especies y categorías".

2) En la entrada correspondiente a la sustancia 2b17033 (L-cisteína), en la columna "Composición, fórmula química, descripción y método analítico", el texto "Producida por síntesis química o hidrólisis de proteínas" se sustituye por el texto "Producida por síntesis química o hidrólisis de proteínas animales o vegetales".

3) En la entrada correspondiente a la sustancia 2b920 (clorhidrato monohidrato de L-cisteína), en la columna "Composición, fórmula química, descripción y método analítico", el texto "Producido por síntesis química o hidrólisis de proteínas" se sustituye por el texto "Producido por síntesis química o hidrólisis de proteínas animales o vegetales".

**REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2018/1568 DE LA COMISIÓN de 18 de octubre de 2018 relativo a la autorización de un preparado de esterasa de fumonisina producida por Komagataella phaffii (DSM 32159) como aditivo en los piensos para cerdos y todas las especies de aves de corral.**

**Artículo 1** Se autoriza como aditivo en la alimentación animal el preparado especificado en el anexo, perteneciente a la categoría de "aditivos tecnológicos" y al grupo funcional de "reductores de la contaminación de los piensos por micotoxinas", en las condiciones establecidas en dicho anexo.

**Artículo 2** El presente Reglamento entrará en vigor a los veinte días de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea.

**REGLAMENTO DE EJECUCIÓN (UE) 2018/1569 DE LA COMISIÓN de 18 de octubre de 2018 por el que se modifica el Reglamento de Ejecución (UE) nº 1110/2011, relativo a la autorización de un preparado enzimático de endo-1,4-beta-xilanas producida por Trichoderma reesei (CBS 114044) como aditivo de piensos para gallinas ponedoras, especies menores de aves de corral y cerdos de engorde (titular de la autorización: Roal Oy).**

**Artículo 1** El anexo del Reglamento de Ejecución (UE) nº 1110/2011 se sustituye por el texto que figura en el anexo del presente Reglamento.

**Artículo 2** El presente Reglamento entrará en vigor a los veinte días de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea.

| ANEXO  |                    |   |  |             |  |                  |  |                                 |
|--|--------------------|---|--|-------------|--|------------------|--|---------------------------------|
| Número de identificación del aditivo           | Aditivo            | Composición, fórmula química, descripción y método analítico  | Especie animal o categoría de animales   | Edad máxima | Contenido mínimo   | Contenido máximo | Otras disposiciones  | Fin del período de autorización |
|  |                    |   |  |             | mg de aditivo por kg de pienso completo con un contenido de humedad del 12 % |                  |  |                                 |
| <b>Aditivos tecnológicos: antiaglomerantes</b> |                    |   |  |             |  |                  |  |                                 |
| 1g598  | Dolomita-magnesita | <p><i>Composición del aditivo</i></p> <p>Preparado de una mezcla natural de dolomita y magnesita <math>\geq 40</math> % (con un contenido mínimo de carbonatos del 24 %).</p> <p><i>Caracterización de la sustancia activa</i></p> <p>Dolomita<br/>Número CAS 16389-88-1<br/><math>(\text{CaMg})(\text{CO}_3)_2</math></p> <p>Magnesita<br/>Número CAS 546-93-0<br/><math>\text{MgCO}_3</math></p> <p>Talco (silicatos hidratados de magnesio)<br/>Número CAS 14807-96-6<br/><math>\text{Mg}_3\text{Si}_4\text{O}_{10}(\text{OH})_2</math></p> <p>Talco <math>\geq 35</math> %</p> <p>Clorito (aluminio-magnesio)<br/>Número CAS 1318-59-8<br/><math>(\text{Mg,Fe,Al})_8(\text{Si,Al})_4\text{O}_{10}(\text{OH})_8</math></p> <p>Hierro (estructural) 6 % (de media)</p> <p>Clorito <math>\geq 16</math> %</p> <p>Sin cuarzo ni amianto</p> | Todas las especies y categorías a excepción de las vacas lecheras y otros rumiantes destinados a la producción de leche, los lechones destetados y los cerdos de engorde | —           | 5 000  | 20 000           | <p>1. En la etiqueta del aditivo y de las premezclas que lo contengan se indicará lo siguiente: «El aditivo de dolomita-magnesita es rico en hierro inerte».</p> <p>2. Los explotadores de empresas de piensos establecerán procedimientos operativos y medidas organizativas para los usuarios del aditivo y las premezclas, a fin de abordar los posibles riesgos derivados de su utilización. Si estos riesgos no pueden eliminarse o reducirse al mínimo mediante dichos procedimientos y medidas, el aditivo y las premezclas se utilizarán con un equipo de protección individual que incluya protección respiratoria.</p> | 8 de noviembre de 2018          |

| Número de identificación del aditivo | Aditivo | Composición, fórmula química, descripción y método analítico  | Especie animal o categoría de animales | Edad máxima | Contenido mínimo   | Contenido máximo | Otras disposiciones | Fin del período de autorización |
|--------------------------------------|---------|---|--|-------------|--|------------------|---------------------|---------------------------------|
|                                      |         |   |  |             | mg de aditivo por kg de pienso completo con un contenido de humedad del 12 % |                  |                     |                                 |
|                                      |         | <b>Método analítico <sup>(1)</sup></b><br>Caracterización del aditivo para piensos:<br>— difracción de rayos X (DRX) y<br>— espectrometría de absorción atómica (EAA) |  |             |  |                  |                     |                                 |

<sup>(1)</sup> Puede hallarse información detallada sobre los métodos analíticos en la siguiente dirección del laboratorio de referencia: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

| Número de identificación del aditivo                                  | Nombre del titular de la autorización | Aditivo                                | Composición, fórmula química, descripción y método analítico   | Especie o categoría de animales   | Edad máxima | Contenido mínimo   | Contenido máximo | Otras disposiciones  | Fin del período de autorización |
|---|---------------------------------------|--|--|---|-------------|--|------------------|--|---------------------------------|
|   |                                       |  |  |   |             | Unidades de actividad por kg de pienso completo con un contenido de humedad del 12 % |                  |  |                                 |
| <b>Categoría de aditivos zootécnicos. Grupo funcional: digestivos</b> |                                       |  |  |   |             |  |                  |  |                                 |
| 4a29  | Elanco GmbH                           | Endo-1,4-beta-mananasa:<br>EC 3.2.1.78 | <b>Composición del aditivo</b><br>Preparado de endo-1,4-beta-mananasa producida por <i>Paenibacillus lentus</i> (DSM 28088) con una actividad mínima de:<br>— $1,6 \times 10^8$ U <sup>(1)</sup> /g en forma sólida;<br>— $5,9 \times 10^8$ U/g en forma líquida.<br><b>Caracterización de la sustancia activa</b><br>Endo-1,4-beta-mananasa producida por <i>Paenibacillus lentus</i> (DSM 28088)<br><b>Métodos analíticos <sup>(2)</sup></b><br>Para la determinación de endo-1,4-beta-mananasa en los aditivos para piensos, las premezclas y los piensos:<br>métodos colorimétricos basados en la hidrólisis enzimática y la reacción de azúcares reductores (en equivalentes de manosa) con ácido 3,5-dinitrosalicílico (DNS) | Pollos de engorde<br>Pollitas criadas para puesta<br>Especies menores de aves de corral que no sean aves ponedoras<br>Pavos de engorde<br>Pavos criados para reproducción<br>Lechones destetados<br>Cerdos de engorde<br>Especies porcinas menores para engorde | —           | 32 000 U   | —                | 1. En las instrucciones de uso del aditivo y las premezclas, deberán indicarse las condiciones de almacenamiento y la estabilidad al tratamiento térmico.<br>2. Los explotadores de empresas de piensos establecerán procedimientos operativos y medidas organizativas para los usuarios del aditivo y las premezclas, a fin de abordar los posibles riesgos derivados de su utilización. Si estos riesgos no pueden eliminarse o reducirse al mínimo mediante dichos procedimientos y medidas, el aditivo y las premezclas se utilizarán con un equipo de protección individual que incluya protección cutánea y respiratoria.<br>3. Para su administración a los lechones destetados de hasta 35 kg aproximadamente. | 8 de noviembre de 2028          |
|   |                                       |  |  |   |             | 48 000 U   |                  |  |                                 |
|   |                                       |  |  |   |             | 48 000 U   |                  |  |                                 |
|   |                                       |  |  |   |             | 32 000 U   |                  |  |                                 |

<sup>(1)</sup> 1 U es la cantidad de enzima que liberan 0,72 microgramos de azúcares reductores (en equivalentes de manosa) por minuto a partir de un sustrato que contiene manano (goma garrofina), a un pH de 7,0 y una temperatura de 40 °C.

<sup>(2)</sup> Puede consultarse información detallada sobre los métodos analíticos en la siguiente dirección del laboratorio de referencia de aditivos para piensos: <https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports>

## ANEXO

| Número de identificación del aditivo                                   | Nombre del titular de la autorización | Aditivo   | Composición, fórmula química, descripción y método analítico   | Especie animal o categoría de animales                        | Edad máxima | Contenido mínimo   | Contenido máximo | Otras disposiciones   | Fin del período de autorización |
|--|---------------------------------------|---|--|---|-------------|--|------------------|---|---------------------------------|
|  |                                       |   |  |   |             | Unidades de actividad por kg de pienso completo con un contenido de humedad del 12 %       |                  |   |                                 |
| <b>Categoría de aditivos zootécnicos. Grupo funcional: digestivos.</b> |                                       |   |  |   |             |  |                  |   |                                 |
| 4a1612i  | Andrés Pintaluba SA.                  | Endo-1,3(4)-beta-glucanasa (EC 3.2.1.6)<br>Endo-1,4-beta-xilanasasa (EC 3.2.1.8)<br>Alfa-amilasa (EC 3.2.1.1) | <p><b>Composición del aditivo</b></p> <p>Preparado de endo-1,3(4)-beta-glucanasa y endo-1,4-beta-xilanasasa producidas por <i>Aspergillus niger</i> (NRRL 25541) y de alfa-amilasa producida por <i>Aspergillus niger</i> (ATCC 66222) con una actividad mínima respectiva de:</p> <p>— endo-1,3(4)-beta-glucanasa 900 U <sup>(1)</sup>/g;<br/>— endo-1,4-beta-xilanasasa: 1 000 U <sup>(2)</sup>/g;<br/>— alfa-amilasa: 3 000 U <sup>(3)</sup>/g</p> <p>Forma sólida</p> <p><b>Caracterización de la sustancia activa</b></p> <p>endo-1,3(4)-beta-glucanasa y endo-1,4-beta-xilanasasa producidas por <i>Aspergillus niger</i> (NRRL 25541) y de alfa-amilasa producida por <i>Aspergillus niger</i> (ATCC 66222)</p> <p><b>Métodos analíticos <sup>(4)</sup></b></p> <p>Determinación en el aditivo para piensos de:</p> <p>— endo-1,3(4)-beta-glucanasa: método colorimétrico basado en la reacción enzimática de la glucanasa en el sustrato de beta-glucano de cebada en presencia de ácido 3,5-dinitrosalicílico (DNS), a un pH de 4,0 y una temperatura de 30 °C.</p> <p>— endo-1,4-beta-xilanasasa en el aditivo para piensos: método colorimétrico basado en la reacción enzimática de la xilanasasa en el sustrato de arabinoxilano de centeno en presencia de DNS, a un pH de 4,0 y una temperatura de 30 °C.</p> | Lechones destetados<br>Especies porcinas menores (destetadas) |             | endo-1,3(4)-beta-glucanasa<br>450 U<br>beta-xilanasasa<br>500 U<br>alfa-amilasa<br>1 500 U |                  | <p>1. En las instrucciones de uso del aditivo y las premezclas, deberán indicarse las condiciones de almacenamiento y la estabilidad al tratamiento térmico.</p> <p>2. Los explotadores de empresas de piensos establecerán procedimientos operativos y medidas organizativas para los usuarios del aditivo y las premezclas, a fin de abordar los posibles riesgos derivados de su utilización. Si estos riesgos no pueden eliminarse o reducirse al mínimo mediante dichos procedimientos y medidas, el aditivo y las premezclas se utilizarán con un equipo de protección individual que incluya protección cutánea, ocular y respiratoria.</p> <p>3. Para su administración a los lechones destetados de hasta 35 kg aproximadamente.</p> | 8 de noviembre de 2028          |

| Número de identificación del aditivo  | Nombre del titular de la autorización | Aditivo | Composición, fórmula química, descripción y método analítico  | Especie animal o categoría de animales | Edad máxima | Contenido mínimo   | Contenido máximo | Otras disposiciones | Fin del período de autorización |
|---|---------------------------------------|---------|---|--|-------------|--|------------------|---------------------|---------------------------------|
|   |                                       |         |   |  |             | Unidades de actividad por kg de pienso completo con un contenido de humedad del 12 % |                  |                     |                                 |
|   |                                       |         | <p>— alfa-amilasa: método colorimétrico basado en la reacción enzimática de la amilasa en el sustrato de almidón de trigo en presencia de DNS, a un pH de 5,0 y una temperatura de 30 °C.</p> <p>Determinación de las sustancias activas en premezclas y piensos:</p> <p>— método colorimétrico que mide los fragmentos solubles despolimerizados liberados por la acción de la glucanasa en el glucano de azo-cebada;</p> <p>— método colorimétrico que mide los fragmentos solubles despolimerizados liberados por la acción de la endo-1,4-beta-xilanasasa en azo-xilano;</p> <p>— método colorimétrico que mide los fragmentos solubles despolimerizados liberados por la acción de la amilasa en p-nitrofenil-maltoheptaosido.</p> |  |             |  |                  |                     |                                 |
| <p><sup>(1)</sup> 1 U es la cantidad de enzima que libera 1 micromol de azúcares reductores (en equivalentes de glucosa) por minuto a partir de beta-glucano de cebada, a un pH de 4,0 y una temperatura de 30 °C.</p> <p><sup>(2)</sup> 1 U es la cantidad de enzima que libera 1 micromol de azúcares reductores (en equivalentes de glucosa) por minuto a partir de arabinoxilano de centeno, a un pH de 4,0 y una temperatura de 30 °C.</p> <p><sup>(3)</sup> 1 U es la cantidad de enzima que libera 1 micromol de azúcares reductores (en equivalentes de glucosa) por minuto a partir de almidón de trigo, a un pH de 5,0 y una temperatura de 30 °C.</p> <p><sup>(4)</sup> Puede consultarse información detallada sobre los métodos analíticos en la siguiente dirección del laboratorio de referencia de aditivos para piensos: <a href="https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports">https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports</a></p> |                                       |         |   |  |             |  |                  |                     |                                 |

## ANEXO

| Número de identificación del aditivo   | Nombre del titular de la autorización | Aditivo                              | Composición, fórmula química, descripción y método analítico   | Especie o categoría de animales                            | Edad máxima | Contenido mínimo   | Contenido máximo | Otras disposiciones  | Fin del período de autorización |
|--|---------------------------------------|--------------------------------------|--|--|-------------|--|------------------|--|---------------------------------|
|  |                                       |                                      |  |  |             | Unidades de actividad por kg de pienso completo con un contenido de humedad del 12 % |                  |  |                                 |
| <b>Aditivos tecnológicos: reductores de la contaminación de los piensos por micotoxinas: fumonisinas</b>   |                                       |                                      |  |  |             |  |                  |  |                                 |
| 1m03i  | —                                     | Esterasa de fumonisina (EC 3.1.1.87) | <p><i>Composición del aditivo</i></p> <p>Preparado de esterasa de fumonisina producida por <i>Komagataella phaffii</i> (DSM 32159) que contenga un mínimo de 3 000 U/g<sup>(1)</sup>.</p> <p><i>Caracterización de la sustancia activa</i></p> <p>Preparado de esterasa de fumonisina producida por <i>Komagataella phaffii</i> (DSM 32159).</p> <p><i>Método analítico</i><sup>(2)</sup></p> <p>Para la determinación de la actividad de la esterasa de fumonisina: cromatografía líquida de alta resolución acoplada a una espectrometría de masas en tándem (HPLC-MS/MS).</p> <p>Este método se basa en la cuantificación del ácido tricarbálico liberado por la acción de la enzima de la fumonisina B1 a un pH de 8,0 y una temperatura de 30 °C.</p> | Todos los porcinos<br>Todas las especies de aves de corral | —           | 10   |                  | <ol style="list-style-type: none"> <li>En las instrucciones de uso del aditivo y las premezclas deben indicarse las condiciones de almacenamiento y la estabilidad ante la granulación.</li> <li>Dosis máxima recomendada: 300 U/kg de pienso completo.</li> <li>El uso del aditivo está permitido en piensos que cumplan la legislación de la Unión Europea sobre sustancias indeseables en la alimentación animal<sup>(3)</sup>.</li> <li>Los explotadores de empresas de piensos establecerán procedimientos operativos y medidas organizativas para los usuarios del aditivo y las premezclas, a fin de abordar los posibles riesgos derivados de su utilización. Si estos riesgos no pueden eliminarse o reducirse al mínimo mediante dichos procedimientos y medidas, el aditivo y las premezclas se utilizarán con un equipo de protección personal que incluya protección respiratoria.</li> </ol> | 8 de noviembre de 2028          |
| <p>(1) U es la actividad enzimática que libera 1 μmol de ácido tricarbálico por minuto a partir de 100 μM de la fumonisina B1 en 20 mM de la disolución tampón Tris-Cl, a un pH de 8,0, con 0,1 mg/ml de seroalbúmina bovina y a 30 °C.</p> <p>(2) Puede consultarse información detallada sobre los métodos analíticos en la siguiente dirección del laboratorio de referencia de aditivos para piensos: <a href="https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports">https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports</a></p> <p>(3) Directiva 2002/32/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 7 de mayo de 2002, sobre sustancias indeseables en la alimentación animal (DO L 140 de 30.5.2002, p. 10).</p> |                                       |                                      |  |  |             |  |                  |  |                                 |

## ANEXO

## \*ANEXO

| Número de identificación del aditivo  | Nombre del titular de la autorización | Aditivo                            | Composición, fórmula química, descripción y método analítico  | Especie o categoría de animales  | Edad máxima | Contenido mínimo   | Contenido máximo | Otras disposiciones   | Fin del período de autorización |
|---|---------------------------------------|------------------------------------|---|--|-------------|--|------------------|---|---------------------------------|
|   |                                       |                                    |   |  |             | Unidades de actividad por kg de pienso completo con un contenido de humedad del 12 % |                  |   |                                 |
| <b>Categoría de aditivos zootécnicos. Grupo funcional: digestivos</b>   |                                       |                                    |   |  |             |  |                  |   |                                 |
| 4a8   | Roal Oy                               | Endo-1,4-beta-xilanasas EC 3.2.1.8 | <p><i>Composición del aditivo</i></p> <p>Preparado de endo-1,4-beta-xilanasas producidas por <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 114044) con una actividad mínima de:</p> <p>forma sólida: 4 × 10<sup>6</sup> BXU<sup>(1)</sup>/g<br/>forma líquida: 4 × 10<sup>5</sup> BXU/g</p> <p><i>Caracterización de la sustancia activa</i></p> <p>endo-1,4-beta-xilanasas producidas por <i>Trichoderma reesei</i> (CBS 114044)</p> <p><i>Método analítico</i><sup>(2)</sup></p> <p>En el aditivo y la premezcla: determinación de azúcares reductores para la endo-1,4-beta-xilanasas mediante reacción colorimétrica del ácido dinitrosalicílico como reactivo de los azúcares reductores producidos a un pH de 5,3 y a 50 °C.</p> <p>En los piensos: método colorimétrico que mide el tinte hidrosoluble liberado por la enzima a partir de un sustrato de arabinoxilano de trigo con enlaces cruzados con azurina.</p> | Especies menores de aves de corral que no sean aves ponedoras<br>Gallinas ponedoras<br>Aves ponedoras de especies menores de aves de corral<br>Cerdos de engorde | —           | 8 000 BXU<br>12 000 BXU<br>24 000 BXU<br>20 000 BXU                                  | —                | <ol style="list-style-type: none"> <li>En las instrucciones de uso del aditivo y las premezclas deberán indicarse las condiciones de almacenamiento y la estabilidad al tratamiento térmico.</li> <li>Los explotadores de empresas de piensos establecerán procedimientos operativos y medidas organizativas para los usuarios del aditivo y las premezclas, a fin de abordar los posibles riesgos derivados de su utilización. Cuando estos riesgos no puedan eliminarse o reducirse al mínimo mediante dichos procedimientos y medidas, el aditivo y las premezclas deberán utilizarse con un equipo de protección individual.</li> </ol> | 24 de noviembre de 2021         |
| <p>(1) 1 BXU es la cantidad de enzima que libera 1 nmol de azúcares reductores como xilosa por segundo a partir de xilano de abedul a un pH de 5,3 y 50 °C.</p> <p>(2) Puede hallarse información detallada sobre los métodos analíticos en la siguiente dirección del laboratorio de referencia: <a href="https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports">https://ec.europa.eu/jrc/en/eurl/feed-additives/evaluation-reports</a></p> |                                       |                                    |   |  |             |  |                  |   |                                 |