

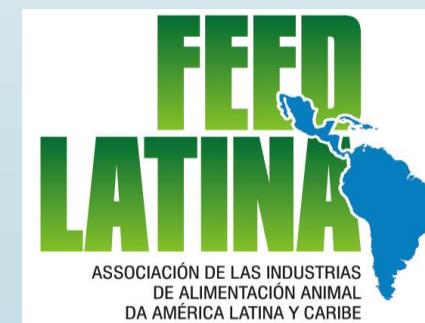
Grupo de Contaminantes

International Feed Industry Federation

Diego Henrique S. Bonilha

Zootecnista

Asuntos Regulatorios y Calidad – BASF Latin América



Agenda

- ▶ Grupo de Contaminantes IFIF
- ▶ Historial
- ▶ Ámbito
- ▶ Desafíos
- ▶ Objetivos
- ▶ Calendario
- ▶ Miembros
- ▶ Cuestionario
- ▶ Indicativos de la Región
- ▶ Conclusión



Inicio del grupo de IFIF



► Historial

- A nivel internacional existen estándares globales (CODEX) para los contaminantes en los aditivos para alimentos (food), pero no hay estándares globales para aditivos para piensos (feed), variando de país.
 - Manejo de Análisis de riesgos
 - Compliance (importación y exportación)
-
- **Contaminantes:** residuos de la cadena, derivados de fuentes que pueden afectar la seguridad de los humanos, así como la salud y bien estar de los animales.
 - **Campo de aplicación:** ingredientes para animales y sus premezclas
 - **Fuera del campo de aplicación:** productos veterinarios (medicamentos)

Inicio del grupo de IFIF



► Desafíos

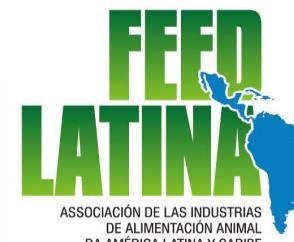
- Compilar toda la información en nivel internacional para una única base de datos.

► Objetivos

- Establecer o identificar y mantener una lista internacional apropiada de normas de contaminantes para los ingredientes y sus mezclas para una alimentación segura, que refleja un enfoque basado en el riesgo.



Calendario



Miembros del Grupo



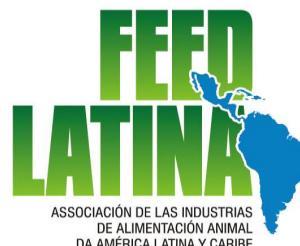
- ▶ Arnaud Bouxin (FEFAC)
- ▶ Aurore Potel (Phileo)
- ▶ Bernadette Okeke (Lallemand)
- ▶ Bruno Caputi (Sindirações)
- ▶ Claire Launay (Neovia)
- ▶ Cristina Navarro (Novus)
- ▶ Diego Bonilha (BASF)
- ▶ Eleanor Tredway (FEFANA)
- ▶ Henrique Anselmo (Nutreco)
- ▶ John Aird (Chair, FIAAA)
- ▶ Karine Tanan (Cargill)
- ▶ Lori Flugum (Diamond V)
- ▶ Melissa Dumont (ANAC)
- ▶ Richard Sellers (AFIA)
- ▶ Ruth Hayler (BASF)
- ▶ Stephan Bornemann (Kaesler Nutrition)

Cuestionario



1. Soy responsable por este cuestionario con respecto al siguiente país o región
2. Su región/país tiene un conjunto de límites de país para los contaminantes para alimentos y para sus mezclas. Si es positivo, proporcione una copia por adjuntar y/o recuerde la URL del vínculo al documento.
3. Si su región/país no tiene un sistema regulado para los contaminantes de los ingredientes de alimentación y sus mezclas, hay una lista de asesoramiento o una gestión de la industria administrada. Si es por favor, proporcione una copia por adjuntar y/o recuerde la URL del vínculo al documento.
4. Si su país/ región no tiene un sistema regulado o una lista de seguimiento de la gestión de la información para los contaminantes para alimentos y para sus mezclas, su país/ región utiliza otra industria estándar o global. Si es por favor, proporcione una copia por adjuntar y/o recuerde la URL del vínculo al documento. Por favor, asegúrese de identificar el origen del manual/estándar utilizado.

Cuestionario



5. Si no se aplica la descripción detallada de los contaminantes para alimentos y sus mezclas se gestionan y si existen riesgos significativos asociados con el enfoque utilizado
6. Use el espacio siguiente para proporcionar cualquier comentario adicional sobre la gestión de contaminantes.
7. Detalles de contacto: para permitir nuestro seguimiento y cualquier consulta, proporcione amablemente su dirección de correo electrónico de contacto.
8. Gracias por tu participación. Nuestros planes son presentar un informe y hallazgos para los miembros de IFIF cuando se compilen más adelante durante 2017.

Evaluación de 19 países en Latino América



Indicativos de la región



- ▶ 16 países **no tienen** límites definidos por normativas;
- ▶ Normalmente siguen los límites de la Unión Europea como referencia.
 - ▶ Argentina
 - ▶ México
 - ▶ Panamá
 - ▶ Costa Rica
 - ▶ Perú
 - ▶ Uruguay
 - ▶ Guatemala
 - ▶ República Dominicana
 - ▶ Honduras
 - ▶ El Salvador
 - ▶ Nicaragua
 - ▶ Paraguay
 - ▶ Venezuela
 - ▶ Ecuador
 - ▶ Bolivia
 - ▶ Cuba

Indicativos de la región

► Brasil

- Dioxinas
- Dioxina y PCBS similar a la dioxina.
- Decreto de alimentos para animales prohíbe sustancias toxicas. IN 9/2016 establece límites máximos para dioxinas y furanos. Están estudiando para plomo (Pb) y Arsenio, hoy usan referencia CE. Planes para nueva ley para micotoxinas.
- Observaciones: **PNCRC**.



Indicativos de la región

► Chile

- Metales Tóxicos
 - Plomo, Arsénico, Cadmio, Mercurio, Antimonio, Cobre.
- Dioxinas
- Dioxina y PCBS similar a la dioxina.
- Endosulfanos (Aceites vegetales).

- Observaciones: Responsabilidad compartida (público y privado);
- Desde fines de 2014 hacen monitoreo de insumos nacionales e importados. Están retomando discusión público-privada para la definición de límites de contaminantes, hoy usan referencia CE.



Indicativos de la región

► Colombia

- Aflatoxinas
- Coliformes
- Reducción de sulfito de Clostridium
- Fósforo



Conclusión

- ▶ Establecer estándares harmonizados de calidad para los productos utilizados en alimentación animal;
- ▶ Aumentar la seguridad de los animales y humanos (food and feed safety);
- ▶ Aumentar la confianza de los consumidores;
- ▶ Facilitar el comercio de proteínas entre los países a nivel global;
- ▶ Posibilidad de hacer una análisis de riesgo;





Diego Henrique S. Bonilha
diego.bonilha@basf.com

Asuntos Regulatorios y Calidad – BASF Latin América

