

Importantes cambios en el etiquetado de los modos de acción

Boletín informativo



HERBICIDE
RESISTANCE
ACTION
COMMITTEE

1 ¿Por qué cambió la clasificación de los modos de acción?

La última revisión de modos de acción realizada por HRAC (Herbicide Resistance Action Committee o Comité de acción contra la resistencia a herbicidas) data del año 2010. Esta actualización fue necesaria para incorporar los nuevos ingredientes activos, asegurarnos que el sistema de clasificación de modos de acción refleje el estado actual de conocimiento y crear un sistema armonizado más apropiado globalmente.



2 ¿Qué cambió?

Hemos pasado del sistema alfabético de clasificación de modos de acción, a un sistema numérico.

Ejemplo de modo de acción:
Inhibidores de la ALS



Antigua Codificación HRAC



Nueva Codificación HRAC

Otros ejemplos de los más comunes modos de acción

Modo de acción	Antigua HRAC	Nueva HRAC
Inhibidores de la ACCase	A	1
Auxin mimics	O	4
Inhibidores de la EPSP	G	9
Inhibidores de la glutamina sintetasa	H	10
Inhibidores de la PPO	E	14
Inhibidores de la VLCFAs	K3	15
Inhibidores de la HPPD	F2	27

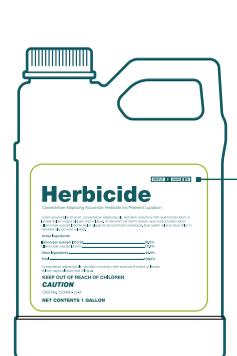
Otros cambios muy importantes

- Se agregaron **5 nuevas clasificaciones o reclasificaciones de modos de acción**
- Cambió el racional de la denominación los **grupos químicos**
- Se agregaron **15 nuevos principios activos**

Nueva iconografía de los modos de acción

GRUPO 2 HERBICIDA

GRUPO 2(B)* HERBICIDA



Para mayor información acerca de cómo etiquetar los modos de acción en mezcla, así como otras preguntas visite hracglobal.com

*Es posible que en algunos casos figuren ambas versiones de la codificación

3 ¿Quiénes proponen este cambio?

HRAC asignó esta tarea a un grupo de trabajo de expertos técnicos en herbicidas, provenientes de las empresas miembro de CropLife International, para armar una propuesta de actualización. Además, se incorporaron al proyecto las organizaciones regionales de HRAC, CropLife Australia, así como asociaciones científicas como la WSSA (Weed Science Society of America), para garantizar el consenso global en el futuro.

CropLife INTERNATIONAL



¿Por qué cambiar de letras a números?

Desde HRAC creemos que el sistema de codificación numérica es más apropiado globalmente y sostenible, en comparación a un código alfabético basado en el abecedario latino. Este alfabeto está basado en solamente 26 caracteres o letras. Actualmente tenemos 26 modos de acción reconocidos y podemos anticipar la aparición de 4 nuevos modos de acción en los próximos 10 años, con lo cual estaríamos excediendo el máximo posible de clasificar por medio del alfabeto.

26

 letras en el abecedario latino

modos de acción reconocidos 26

4

 nuevos modos de acción esperados para los próximos 10 años

Cambiar a la clasificación numérica permitirá tener un código unificado globalmente.



¿Cuándo ocurrirán estos cambios?

Actualmente, la mayoría de los países están utilizando el sistema alfabético y se requerirá un largo período de transición, que incluirá educación y comunicación, luego que el cambio al sistema numérico esté implementado. Durante este periodo, HRAC sostendrá ambas codificaciones, esperando que la implementación del sistema numérico sea completada a fines de 2023.



¿Preguntas?

Para mayor información acerca de modos de acción de herbicidas, visite el sitio web de HRAC Global

➔ hracglobal.com