

Modifiche importanti all'etichettatura della modalità di azione degli erbicidi

Scheda informativa



HERBICIDE
RESISTANCE
ACTION
COMMITTEE

1

Perché è stata modificata la classificazione della modalità di azione erbicida?

La precedente revisione della classificazione della modalità d'azione (MoA) del Comitato d'azione per la resistenza agli erbicidi (HRAC) è stata eseguita nel 2010. Questo aggiornamento era necessario per acquisire nuovi principi attivi, garantire che il sistema di classificazione MoA rifletta lo stato attuale delle conoscenze e crei un sistema armonizzato più rilevante a livello globale.



2

Cosa è stato modificato?

Passaggio da codici alfabetici a numerici di modalità di azione.

Esempio di modalità d'azione:
inibizione della SLA



Legacy
HRAC

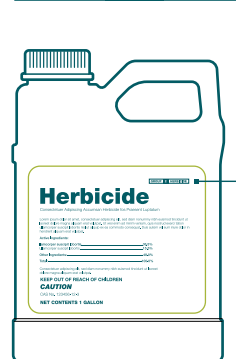


Nuovo
HRAC

Nuova icona dell'etichetta MoA

GRUPPO 2 ERBICIDA

GRUPPO 2(B)* ERBICIDA



Per indicazioni su come etichettare le miscele o qualsiasi altra domanda, visitare hracglobal.com

*Alcuni potrebbero scegliere di includere sia codici legacy che nuovi

Ulteriori esempi comuni di modalità d'azione

Modalità d'azione	Legacy HRAC	Nuovo HRAC
Inibizione dell'ACCCaso	A	1
Mimic delle auxine	O	4
Inibizione della EPSP sintasi	G	9
Inibizione della glutammina sintetasi	H	10
Inibizione della PPO	E	14
Inibizione dei VLCFA	K3	15
Inibizione di HPPD	F2	27

Altre modifiche importanti

- Aggiunta di **5 MoAs nuovi o riclassificati**
- Razionalizzazione dei **cognomi chimici**
- Aggiunta di **15 nuovi principi attivi**

3

Chi ha proposto le modifiche?

L'HRAC ha nominato un gruppo di lavoro di esperti tecnici di erbicidi delle aziende associate a CropLife International per preparare l'aggiornamento. Inoltre, il contributo è stato incorporato dalle organizzazioni regionali HRAC, CropLife Australia, nonché da società scientifiche come la WSSA per garantire il consenso globale in future.

CropLife
INTERNATIONAL

4 Perché passare dalle lettere ai numeri?

HRAC ritiene che un sistema a codice numerico sia più rilevante e sostenibile a livello globale rispetto a un codice alfabetico basato su lettere inglesi/latine. Nell'alfabeto inglese ci sono solo 26 lettere. Oggi ci sono 26 MoAs riconosciuti. Nei prossimi 10 anni prevediamo fino a 4 nuove modalità di azione da commercializzare, che supererà il massimo di 26 lettere.

26 lettere dell'alfabeto inglese

modalità di azione riconosciute **26**

4 nuove modalità di azione attese nei prossimi dieci anni



Passare ai numeri significa che ci sarà un codice comune condiviso a livello globale.



5 Quando avverranno le modifiche?

I paesi che attualmente utilizzano il sistema legacy richiederanno un lungo periodo di transizione incluso educazione e comunicazione prima che si possa attuare un cambiamento ai numeri. Durante questo periodo, HRAC continuerà a supportare i codici alfabetici legacy. Ci auguriamo di implementare completamente il codice numerico entro la fine del 2023.



Domande?

Per ulteriori informazioni sulle modifiche alla modalità di azione erbicida, visitare il sito Web HRAC

➔ hracglobal.com