

PRIZE

COMPOSIZIONE

Bensulfuron-metile
g 60 (600 g/kg)

FORMULAZIONE

Granuli idrodispersibili

CONFEZIONI

astuccio 100 g

CLASSIFICAZIONE ATTENZIONE



REGISTRAZIONE Min. San.
n. 18298 del 18/07/2023



CARATTERISTICHE E MODALITÀ D'IMPIEGO

PRIZE è un erbicida in formulazione granuli idrodispersibili (WG) impiegato per il diserbo su riso. Il principio attivo Bensulfuron-metile appartiene al gruppo delle sulfoniluree, gruppo HRAC B(2), utilizzate per il controllo delle erbe infestanti nelle colture agricole da oltre 40 anni. Bensulfuron-metile è un "inibitore della biosintesi" che agisce sulle erbe infestanti inibendo la sintesi degli aminoacidi. Applicato in post-emergenza **PRIZE** è efficace su un ampio spettro di erbe infestanti a foglia larga, in particolare per l'uso su riso.

Fino ad oggi nel Sud Europa sono state segnalate solo cinque infestanti resistenti al gruppo HRAC B; basandosi sulla classificazione HRAC, il rischio di resistenza incrociata è stato osservato nel Sud Europa tra il gruppo B e altri gruppi HRAC come i benzimidazoli.

Applicare **PRIZE** mediante spray secondo le seguenti raccomandazioni.

Colture	Infestanti a fogli larga sensibili	Dose max [Kg/ha]	Volume di acqua [L/ha]	Periodo di applicazione	N. applicazioni	Note
RISO	<i>Cyperus difformis</i> , <i>Cyperus longus</i> <i>Ammannia coccinea</i>	0,1	200-400	BBCH 12-29	1	L'acqua deve essere rimossa dal campo al momento dell'applicazione lasciando la coltura allagata con 5-10 cm d'acqua. Riallagare 5-15 giorni dopo l'applicazione

PREPARAZIONE DELLA MISCELA

Non preparare più soluzione di quella richiesta dal trattamento. Riempire a metà il serbatoio con acqua iniziando l'agitazione. Porre la quantità di prodotto raccomandata nel serbatoio e aggiungere altra acqua fino al volume desiderato. Mantenere in agitazione la miscela fino al completamento dell'applicazione spray. Effettuare il trattamento immediatamente dopo la preparazione della miscela.

COLTURE SUCCESSIVE

In caso di perdita del raccolto, solo riso può essere seminato immediatamente e senza restrizioni. Nella primavera successiva possono essere seminati, sempre senza restrizioni, pomodori, soia, mais, senape bianca, piselli o ravanelli. Il prodotto si decompone nel suolo durante il periodo vegetativo ad un livello che non costituisce una minaccia per le colture successive; tuttavia, non si possono escludere effetti fitotossici su alcune colture (leguminose e solanacee).

PREVENZIONE E GESTIONE DELLA RESISTENZA

Per una corretta prevenzione e gestione della resistenza si raccomanda sempre di seguire le linee guida HRAC specifiche per colture e infestanti. In particolare, per evitare o ritardare la comparsa e la diffusione di malerbe resistenti, si consiglia di utilizzare **PRIZE** in rotazione con erbicidi aventi un differente meccanismo d'azione e adottare idonee pratiche agronomiche, quali ad esempio la rotazione colturale e la falsa semina.

Monitorare con attenzione le variazioni di sensibilità delle malerbe al prodotto.

COMPATIBILITÀ

In caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

Avvertenze: In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.