

# Harmony® 50 SX®

ERBICIDA SELETTIVO PER IL DISERBO IN POST-EMERGENZA DI MAIS, SOIA ED ERBA MEDICA

## Composizione

TIFENSULFURON METHYL 50%

## Formulazione

Granuli idrosolubili (SX®)

**Registrazione N° 12671 del 17/06/2008**

## Classificazione CLP

ATTENZIONE



## Confezioni

BUSTA IDROSOLUBILE DA 20 g

**Consigli d'impiego:** Harmony® 50 SX® è un erbicida selettivo per il diserbo in post-emergenza del mais, della soia, e Erba Medica.

Harmony® 50 SX® viene assorbito dalle foglie delle piante trattate e, subito dopo l'assorbimento, blocca la crescita delle malerbe sensibili con sintomi visibili (ingiallimento, necrosi e successiva morte) che possono manifestarsi da 1 a 3 settimane dall'applicazione. Le malerbe non devitalizzate sono drasticamente ridotte nello sviluppo e sono molto meno competitive nei riguardi della coltura. Condizioni di caldo e umido dopo il trattamento favoriscono l'attività erbicida.

Harmony® 50 SX®, ove necessario, può essere usato in miscela con altri diserbanti selettivi per il controllo di malerbe non sensibili.

**Compatibilità:** Per il diserbo selettivo della soia, Harmony® 50 SX® è compatibile con prodotti a base di imazamox, con i principali gramincidi e prodotti fitosanitari contenenti bentazone. In caso di miscela versare nella botte prima Harmony® 50 SX® e successivamente gli altri formulati.

**Prevenzione e gestione della resistenza:** Per il controllo di popolazioni di infestanti resistenti si consiglia di utilizzare prodotti a diverso meccanismo d'azione. In presenza di amaranto resistente agli inibitori di ALS è preferibile adottare strategie basate sull'impiego di prodotti residuali di pre-emergenza con diverso meccanismo d'azione.

## Campi d'applicazione, dosi e modalità d'impiego

COLTURA	INFESTANTI SENSIBILI	DOSI	MODALITÀ D'IMPIEGO	INTERVALLO DI SICUREZZA
<b>Mais</b>	<b>Infestanti sensibili:</b> <i>Abutilon theophrasti</i> (cencio molle), <i>Amaranthus retroflexus</i> (amaranto), <i>Ammy maius</i> (visnaga maggiore), <i>Capsella bursa pastoris</i> (borsa del pastore), <i>Cerastium arvense</i> (peverina dei campi), <i>Geranium spp.</i> (geranio), <i>Matricaria chamomilla</i> (camomilla comune), <i>Polygonum spp.</i> (poligoni), <i>Portulaca oleracea</i> (erba porcellana), <i>Rumex spp.</i> (romice), <i>Sinapis arvensis</i> (senape selvatica), <i>Sonchus arvensis</i> (crespino), <i>Stellaria media</i> (centocchio), <i>Veronica persica</i> (veronica comune).	15 g/ha	5 g/ha addizionato ad un bagnante non ionico alla relativa dose di etichetta da distribuire in 300-500 litri d'acqua, allo stadio di 4-8 foglie della coltura ed in post-emergenza delle infestanti.	Non richiesto
<b>Soia</b>	<b>Mediamente sensibili:</b> <i>Xanthium spp</i> (nappola italiana), <i>Datura stramonium</i> (stramonio), <i>Chenopodium album</i> (farinello), <i>Convolvulus arvensis</i> (vilucchio comune).	7.5-12 g/ha	7.5-12 g/ha applicato in post-emergenza della coltura (stadio di 2-4 foglie vere) e delle infestanti.	
<b>Erba medica</b>		30 g/ha	30 g/ha da applicarsi a fine inverno/inizio primavera di medica al secondo anno di impianto.	28 giorni