

Harmony® 50 SX®

Ukrudtsmiddel



Blandingspartner til ukrudtsbekæmpelse i majs. Formuleret med unik SX®-teknologi
KORN MED OG UDEN UDLÆG, LUCERNE, GRÆS, KLØVERGRÆS OG FODERMAJS

REGISTRERINGSNUMMER	11-72		
AKTIVSTOF	500 g/kg thifensulfuron-methyl	HRAC gruppe	B
AKTIVSTOF		HRAC & WSSA gruppe	2
FORMULERING	Vanddispergerbart granulat (WG)		
DOSERING	Op til 37,5 gram/ha		
EMBALLAGE	100 g		

PRODUKTEGENSKABER:

- Bekæmper bl.a. storkenæb, pileurter, hanekro og korsblomstret ukrudt
- Anvendes i første sprøjtning i majsens følsomme etableringsfase
- Må anvendes i majsens 2-8 bladsstadi
- Må anvendes i blanding eller sekvens med MaisTer®
- I vedvarende græs bekæmpes bl.a. skræppe og vårbrandbæger
- SX®-teknologi sikrer fuldstændig opløsning af aktivstoffet
- Hurtig optagelse i ukrudtsplanterne, hvilket samlet giver effektiv virkning.



ANVENDELSE

Harmony® 50 SX® må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i korn med og uden udlæg, samt i lucerne, græs, kløvergræs og fodermajs når majsens har 2-8 blade.

VIRKEMÅDE

Harmony® 50 SX® er et systemisk virkende bladherbicid. Aktivstoffet er et sulfonylureamid og virker som en ALS hæmmer. Det medfører, at planten ikke kan producere vigtige aminosyrer. Væksten i følsomme ukrudtsarter påvirkes indenfor få timer efter sprøjtning, men der kan gå flere dage, før der ses visuelle påvirkninger af planten. Symptomerne ses først som en gulfarvning af de øverste meristemer på planten, herefter spreder symptomerne sig til resten af planten. Under perfekte forhold vil ukrudtet visne i løbet af 3 uger, men der kan gå op til 6 uger før den fulde effekt kan ses.

TEKNOLOGI

SX®-teknologien sikrer fuldstændig opløsning af et aktivstof samt hurtig optagelse af aktivstoffet i ukrudtet og lettere rengøring af sprøjtetanken.



ANVENDELSE AF HARMONY® 50 SX®

AFGRØDER	MAX DOS ha	TIDSPUNKT	BEMÆRKNINGER KUN VÅRBEHANDLING
Korn med udlæg af kløvergræs, Korn med udlæg af lucerne	12-15 g + 0,15 l Spredede-klæbemiddel	Forår	Behandling foretages når lucernen/kløveren har 2 løvblade. Maksimalt 1 behandling pr. vækstår.
Lucerne	15 g + 0,075-0,15 l Spredede-klæbemiddel	Se bemærkninger	Behandling foretages ca. 4 uger efter dæksæden er fjernet, eller 2-3 uger efter første høst i begge tilfælde på lucerne i god vækst. Der kan opstå en midlertidig gulfarvning / væksthæmning af lucernen; men denne forsvinder efter 2-3 uger på lucerne i god vækst. Maksimalt 1 behandling pr. vækstår.
Fodermajs	5,625 g + 0,15 l Spredede-klæbemiddel	Afgrødens stadium 13-16	Behandling foretages når ukrudt har kimblade - 2 løvblade. Maksimalt 1 behandling pr. vækstår.
Græs	30-37,5 g + 0,15 l Spredede-klæbemiddel	Medio juli til 1. september	Maksimalt 1 behandling pr. vækstår.
Græs, Kløvergræs	15 g + 0,15 l Spredede-klæbemiddel	Medio juli til 1. september	Maksimalt 1 behandling pr. vækstår.

EFFEKTABEL MAJS

UKRUDTSART	5,6 g Harmony® 50 SX®	UKRUDTSART	5,6 g Harmony® 50 SX®
BRANDBÆGER, ALM.	54	PILEURT, BLEG	87
BRANDBÆGER, VÅR	63	PILEURT, FERSKEN	87
BURRESNERRE	11	PILEURT, SNERLE	88
EVIGHEDSBLOMST, SUMP 30	30	PILEURT, VEJ	85
FORGLEMMIGEJ, MARK	75	RANUNKEL, LAV	50
FUGLEGRÆS	90	RAPS	90
FUGLEGRÆS ALS-RES	2	RØLLIKE, ALM.	50
FUGLEGRÆS SU-RES	2	SENNEP, AGER	82
GÅSEFOD, HVIDMELET	85	SKRÆPPE, BUTBLADET	50
HANEKRO	90	SKRÆPPE, KRUSET	50
HANENÆB	54	STEDMODER, AGER	59
HYRDETASKE	82	STORKENÆB	26
KAMILLE, LUGTLØS	85	TVETAND	82
KAMILLE, LUGTLØS ALS-RES 2	2	ÆRENPRIS, STORKRONET	32
KAMILLE, LUGTLØS SU-RES 2	2		
LIMURT, NAT	81		
NATSKYGGE, SORT	11		
NÆLDE, LIDEN	30		
OKSEØJE, GUL	34		

Afgrøde
Udlæg
Forventet udbytte
Vækststadiet
Min. temp. (sprøjtetag)
Max. temp. (sprøjtetag)
Ukrudtets udviklingsstrin
Tørkestress

Majs, foder
Ingen
--- Bruges ikke---
12. 2. blad udfoldet. 3. bladspids synlig
8 °C
14 °C
2 blade
Ingen

Kilde: Planteværn Online

VIRKNING

96-100 %	86-95 %	76-85 %	66-75 %	50-65 %	< 50 % eller ukendt
----------	---------	---------	---------	---------	---------------------