

Sencor WG 70

Herbucid – Bekämpningsmedel – Klass 2 L – Reg Nr 3020



sencor

Användningsområde

Mot ogräs i odlingar av potatis och morötter. I färskpotatissorter endast för utsäde. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

Användningsvillkor enligt GAP

Gröda	Skadegörare	Tillåten behandling					Maxdos, totalt/ha	Karenstid, antal dagar
		Tidpunkt utvecklingsstadium	Maxdos /behandl.	Max antal behandl.	Intervall behandl.	Vätskemängd l/ha		
Potatis	Ogräs	DC 00-20	0,5 kg	2	7-14	150-200	0,5 kg	42
Morötter	Ogräs	DC 00 samt efter DC 12	0,15 kg	1	-	150-200	0,15 kg	60

Verksam beståndsdel

Metribuzin 70 vikt-%.

Verknings sätt

Sencor WG 70 innehåller den verksamma beståndsdel metribuzin. Sencor WG 70 har både kontakt- och systemisk effekt. Efter behandling tas preparatet upp i bladen som träffats av sprutvätskan och verkar kontaktverkande och bladen bränns av inom ett par dagar. Icke uppkomna ogräs bekämpas genom att Sencor WG 70 tas upp via rötterna. Jordefeffekten är därför bäst på fuktig jord.

Rekommendation

Sencor WG 70 har brett verkningspektrum och verkar såväl på groende frön som uppkommet ogräs. Effektivt både mot ettåriga gräs- och örtogräs.

Potatis

Engångsbehandling strax före eller vid begynnande uppkomst

Kupa upp potatisen vid sättningen och låt fältet ligga orört tills de första groddarna "står i brynet". Behandla med Sencor WG 70. Om fältet bearbetas mekaniskt mot kvickrot och annat rotoogräs behandlas fältet någon dag efter den sista kupningen. Vid torra kan effekten reduceras. Mot uppkommet ogräs förstärks effekten genom tillsats av penetreringsolja. Spruta tidigt på morgonen när luftfuktigheten är högre.

Dosering 0,3–0,5 kg/ha (se sortkänslighet).

Den högre dosen används på jordar med högre mull- och lerhalt och högt ogrässtryck.

För förstärkt effekt mot snärjmåra kan behandling ske strax före potatisens uppkomst med 0,3–0,5 kg Sencor WG 70 + 2,0 l Fenix. För förstärkt effekt mot åkerbinda kan blandning ske med Spotlight Plus i rekommenderad dos. För förstärkt effekt mot nattskatta kan blandning ske med Boxer i rekommenderad dos.

Engångsbehandling efter potatisens uppkomst

Kupa tidigt och låt fältet ligga orört. Behandla med Sencor WG 70 när potatisblasten är cirka 5 cm.

Dosering 0,3–0,5 kg/ha (se sortkänslighet).

Delad behandling

På fält med svårbekämpade ogräs och på mulljordar kan delad behandling praktiseras. Behandla strax före uppkomst med 0,3–0,4 kg Sencor WG 70/ha + 1 l superolja. Vid behov upprepas behandlingen vid 5 cm blasthöjd med 0,2–0,3 kg Sencor WG 70/ha (utan oljetillsats).

Domineras ogräsfloran av snärjmåra eller kvickrot bör den upprepade behandlingen istället ske med 30–50 g Titus/ha + vätmedel. Alternativt kan även den tidiga behandlingen kompletteras med en mekanisk ogräsbekämpning.

Undantag/sortkänslighet

Vissa potatissorter är känsliga för Sencor WG 70. Några sorter får endast behandlas före uppkomst. Det finns även några sorter som inte ska behandlas med Sencor WG 70. Symptomen syns vanligen som en guldfärgning längs bladnerverna och är av övergående karaktär. Behandla ej utsädesodlingar efter uppkomst. Vid osäkerhet för sortkänslighet kontakta utsädesleverantören eller Bayer CropScience.



Bayer CropScience

Morötter

Används före morötternas uppkomst eller när samtliga morötter har minst 1 örtblad.

Behandla på ogräsens tidiga hjärt-/örtbladstadium. Bäst ogräseffekt har enligt försök uppnås i behandlingsprogram tillsammans med Fenix.

Dosering 0,075–0,15 kg Sencor WG 70/ha

Kontakta din leverantör för råd angående dosering och behandlingstidpunkt med blandningen Sencor WG 70 + Fenix.

Tänk på..

- vid behandling efter uppkomst att plantorna skall vara torra och temperaturer ej över 20 °C.
- att anpassa dosen med hänsyn till jordart, känslighet, etc.
- att inte tillsätta andra medel vid behandling efter uppkomst, förutom Titus DF 25.
- att vid torra behandla när fuktigheten är som bäst t.ex. tidigt på morgonen.
- att använda rätt sprutteknik så att en jämn fördelning utan överlappning eller överdos erhålles.
- att alltid plöja fälten efter upptagningen.
- att göra ren sprutan efter användningen.

Blandbarhet

Sencor WG 70 är blandbart med Roundup, Boxer, Fenix, Spotlight och Titus vid sprutning före potatisens uppkomst. Blanda ej Sencor WG 70 med andra bekämpningsmedel eller superolja vid sprutning efter uppkomst. (Blandning med Titus DF 25 kan även ske efter potatisens uppkomst).

Vädrets betydelse

Vid sprutning före grödans uppkomst rekommenderas behandling på fuktiga ogräsplantor. Vid sprutning efter grödans uppkomst skall plantorna vara torra och temperaturen ej över 20 °C. God markfukt säkrar en optimal effekt.

Efterföljande gröda

Sådd av höstoljeväxter samma år liksom grönsaker påföljande år avrådes. Lätta mullfattiga potatisfält, behandlade med Sencor WG 70 på våren, bör påföljande höst plöjas före eventuell sådd av höstsäd.

Sprutteknik

Sprutan ska vara funktionstestad och rätt kalibrerad. Anpassa hastigheten så att bommen går så stabilt som möjligt. Vindavdrift kan ge skada på annan växtlighet. Det är viktigt att sprutvätskan fördelas jämt och ger en god täckning av plantorna.

Vid val av munstycke är det viktigt att garantera tillräcklig avsättning/täckning av sprutvätska på ogräsplantorna. Långsam körning och duschkvalitet fin eller medium är viktigt för att säkra god träff och täckning på gräsogräs. Munstycken som ger duschkvalitet grov/mycket grov (kan vara av typen injektormunstycken) skall inte användas på grund av risk för sämre träff/täckning på gräsogräsen. Utprovningen av preparatet har gjorts med konventionell sprutteknik. Ogräseffekten av luftassisterade sprutor bör därför prövas fram av användaren.

Tillredning av sprutvätskan

Använd en väl rengjord spruta. Kontrollera att det inte finns rester eller beläggningar i tanken. Stå med sprutan på biobädd, i fält eller på platta kopplad till särskild behållare. Fyll på hälften av vattenmängden och tillsätt därefter det granulerade, vattenlösliga preparatet under omrörning. Fyll på resterande vattenmängd. Rör om sprutvätskan kontinuerligt under både transport, sprutning och eventuella pauser.

Vid tillredning av sprutvätskan beakta gällande skydds- och säkerhetsföreskrifter.

Rengöring av sprutrustning se sida 101

Resistens

Återkommande användning av samma medel eller av medel med samma verkningsmekanism kan resultera i en utveckling av resistens. För att undgå detta rekommenderas att man med jämna mellanrum använder ett medel med annan verkningsmekanism antingen i form av en tankblandning, eller genom att skifta medel. Följs nämnda förhållningsregler anses resistensrisken vara låg.

Produktmässiga begränsningar

Sortkänslighet Vissa potatissorter är känsliga för Sencor WG 70. Några sorter får endast behandlas före uppkomst. Det finns även några sorter som inte ska behandlas med Sencor WG 70. Symptomen syns vanligen som en guldfärgning längs bladnerverna och är av övergående karaktär. Behandla ej utsädesodlingar efter uppkomst. Exempel på sorter som ej skall behandlas med Sencor WG 70: Fambo, Florijn, Frieslander, Minerva, Premier. Vid osäkerhet för sortkänslighet kontakta utsädesleverantören eller Bayer CropScience.

För risk- och skyddsfraser, se sida 95

Övrigt

Lagring Förvaras mörkt, svalt och frostfritt i sluten märkt originalförpackning, oåtkomligt för barn och husdjur samt åtskilt från födoämnen.

Transportförpackning 10 förpackningar á 1 kg.