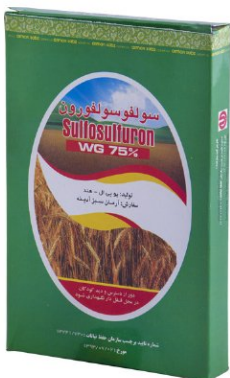


سولفوسولفورون % ۷۵ گر انول قابل پخش در آب Sulfosulfuron 75% WG



موارد مصرف :

میزان و زمان مصرف	نوع علف‌هرز	محصول گندم
۲۶/۶ گرم در هکتار در مرحله ۲ برگی تا تشکیل دومین میانگره گندم (۵-۲ برگی علف‌های هرز)	برخی گونه های نازک برگ پهن برگ	

علائم مسمومیت:

سردرد، سرگیجه، تهوع، اسهال و اختلال در بینایی.

کمک‌های اولیه :

در صورت مسمومیت به همراه برچسب علف کش به پزشک مراجعه گردد.

پادزهر:

این سم پادزهر اختصاصی ندارد، هرگز به مسموم بیهوش چیزی خورانده نشود.

مدیریت کاربرد:

سولفوسولفورون با ورود به آوند آبکش باعث متوقف شدن آنزیم ALS که مسئول تولید سه اسید آمینه ضروری (لوسین، ایزولوسین، والولین) در تشکیل ساختار دیوار سلولی میگردد.

این سم باید لزوماً همراه بایک surfactant غیریونی مانند سیتوویت مصرف گردد (از کاشت چغندر قند، آفتابگردان و سورگوم در فصل بعد در مزرعه اجتناب شود).

فرمول شیمیایی: $C_{16}H_{18}N_6O_7S_2$

وزن مولکولی: (۴۷۰/۴۸)

گروه: Sulfonylurea

ماده مؤثر: ۷۵۰ گرم بر کیلو گرم

مواد همراه: ۲۰۰ گرم بر کیلو گرم

درجه سمیت برای پستانداران:

Oral LD₅₀ for Rats > 5000 mg/kg

کلاس سمیت بر اساس دسته بندی WHO:

II (سمیت حاد ندارد)

نحوه تأثیر:

علفکش انتخابی و سیستمیک گندم که از طریق برگ و ریشه جذب شده و در سیم پلاست و آپوپلاست انتقال می یابد و در سنتز آمینو اسید ایجاد اختلال می کند و در نتیجه ممانعت کننده شدید در تقسیم سلولی می باشد.

احتیاطات لازم:

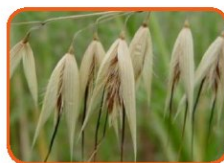
از خوردن، آشامیدن و کشیدن سیگار در حین سمپاشی اکیداً خودداری گردد.



دم رویاهی گلشیده



جودره



برولاف وحشی

زیر نظر متخصصین گیاهپزشکی مصرف شود.

توجه: موارد توصیه شده کلی بوده و به شرایط محیطی و امکانات موجود بستگی دارد. چون شرکت وارد کننده از نحوه شرایط نگهداری، زمان مصرف، مقدار دز مصرفی، چگونگی مصرف، شرایط جوی و محیط و اختلاط آن با سایر سموم و ترکیبات شیمیایی توسط مصرف کننده بی اطلاع می باشد، لذا هیچگونه مسئولیتی متوجه وارد کننده نمی باشد.

1394 - 1395

www.adinehgroup.com