Scheda Tecnica

Atlantis® Star

Erbicida

Erbicida sistemico combinato ad azione fogliare e residuale. Contro le dicotiledoni e le graminacee annuali e perenni nei cereali.

Prodotto	Atlantis® Star è un granulare idrodispersibile (WG) e contiene 4.5 % mesosulfuron-metil, 2.25 % thiencarbazone, 0.9 % Iodosulfuron-metile-sodio, 13.5 % Fitoprotettore: Mefenpir-dietile . (W-7314-1)
Colture	Campicoltura
Spettro di efficacia	Coda di topo, mordigallina, senape / senape selvatica, amaranto, veronica agreste, fumaria, avena selvatica, galinsoga comune, ranuncolo, ravanello selvatico, erba storna comune, panico, borsa del pastore, canapetta comune, ginestrina, peverina dei campi, camomilla bastarda, attaccamano, trifoglio, poligono, fiordaliso vero, senecione comune, atriplice erba corregiola, crespino dei campi, papavero, lassana, loietto, fienarola annuale, fienarola comune, cencio molle, renaiola comune dei campi, viola, falsa ortica, forasacco, non ti scordar di me, centocchio, veccia, carota selvatica, vilucchio, cappellini dei campi.
Applicazione Campicoltura,	**Frumento, Triticale:** 0.165 kg/ha + Codacide 1 lt/ha, contro *specie di bromo*. Applicazione: Stadi 20 - 32 (BBCH). In primavera. Al massimo 2 trattamenti per cultura con un intervallo di almeno 7 giorni. Con aggiunta di un umidificante secondo le indicazioni della ditta. Trattamento in colture seminate in autunno. per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 6 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Grano duro, Grano tenero, Triticale:** 0.2 -0.33 kg/ha + Codacide 1 lt/ha, contro *malerbe, dicotiledoni e monocotiledoni*. Applicazione: Stadi 20 - 32 (BBCH). In primavera. Al massimo un 1 trattamento per coltura. Con aggiunta di un umidificante secondo le indicazioni della ditta. Trattamento in colture seminate in autunno. per proteggere le piante non bersaglio dagli

	effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 6 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione. **Spelta:** 0.2 kg/ha + Codacide 1 lt/ha, contro *malerbe, dicotiledoni e monocotiledoni*. Applicazione: Stadi 20 - 32 (BBCH). In primavera. Al massimo un 1 trattamento per coltura. Con aggiunta di un umidificante secondo le indicazioni della ditta. Trattamento in colture seminate in autunno. per proteggere le piante non bersaglio dagli effetti della deriva rispettare una zona tampone non trattata di 6 m dai biotopi in virtù degli art. 18a e 18b LNP. Tale distanza può essere ridotta attuando le misure di riduzione della deriva secondo le istruzioni del Servizio di omologazione.
Modalità di azione	Atlantis® Star è un erbicida sistemico con 3 sostanze attive da differenti gruppi di principi attivi. Mesosulfurone e Iodosulfurone fanno parte del gruppo delle sulfaniluree e sono assimilate principalmente dalle foglie delle malerbe. Il principio attivo Thiencarbazone fa parte del gruppo dei sulfonilamino-carbonil-triazolinoni e viene assorbito sia dalle foglie che dalle radici. Dopo l'assimilazione, i principi attivi vengono distribuiti in tutta la pianta, e le malerbe dicotiledoni e graminacee sensibili arrestano la loro crescita istantaneamente, si colorano e poi muoiono. Condizioni di crescita ideale e giovani malerbe, accentuano l'efficacia del prodotto. A seconda delle condizioni atmosferiche e della specie delle malerbe, il processo di deperimento, può durare dalle 2 alle 4 settimane. Per ottenere la migliore tollerabilità da parte del cereale, a Atlantis Star è incorporato il Mefenpyr-Diethyl come fitoprotettore.
Preparazione della poltiglia	Riempire metà serbatoio con l'acqua, aggiungere la quantità di prodotto desiderato, poi completare il serbatoio con l'agitatore in funzione. **Miscibilità:** Atlantis® Star è mescolabile secondo consiglio della ditta LG. **Protezione dell'utente:** Durante la preparazione della poltiglia: Indossare guanti di protezione + indumenti protettivi + occhiali di protezione o una visiera.
Rotazione delle colture	Secondo le esperienze attuali, a normali condizioni colturali, la coltura successiva è possibile senza nessuna limitazione. Dopo un lungo periodo di siccità come pure dopo un periodo di attesa di meno di 120 giorni, per seminare della colza o delle leguminose dopo un trattamento con Atlantis Star, sarebbe meglio arare il campo. Seminando una coltura intercalare della famiglia delle crocifere o una miscela trifoglio-graminacee dopo

Scheda Tecnica

	un periodo di attesa di meno di 120 giorni avendo eseguito un trattamento con Atlantis Star si può subire una diminuzione di resa. Dopo una anticipata sradicatura della vecchia coltura, si possono seminare solo del frumento primaverile o dopo un periodo di attesa di almeno 50 giorni anche del granoturco, dopo aver arato il campo. Questo è consigliato dopo un qualsiasi trattamento con un prodotto a base di sulfoniluree. Mescolando Atlantis Star con altri prodotti fitosanitari, seguire sempre le istruzioni dei prodotti utilizzati.
Classificazione	Attenzione  P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. H319 Provoca grave irritazione oculare. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. SP 1 Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio.
Comportamento nell'ambiente	Il prodotto è approvato dall'USAV. Può essere utilizzato in PER, le restrizioni di alcuni programmi devono essere osservate.
Imballaggio	600 gr
®	Marchio registrato Bayer AG, Leverkusen BRD
Osservazioni	Questo foglio ti informa e non sostituisce l'etichetta. Prima di utilizzare un prodotto, leggere attentamente l'etichetta e seguire le indicazioni di conseguenza.

Version 04.03.24/RH/RF/LG1417

Leu+Gygax AG

5413 Birmenstorf, Telefono 056 201 45 45
www.leugygax.ch