

Artus®

HERBIZID

Praxistipp:

Sonniges Wetter und eine gute Benetzung der Unkräuter sind wichtig für eine gute Ehrenpreis- und Kletten-Labkraut-Wirkung!

+	Wirkt gegen Unkräuter inkl. Ehrenpreis-Arten und Kletten-Labkraut	+	Wirkungssicher auch bei kühler Witterung	+	Wirkt über Blatt und Boden
Wirkstoffe	100 g/kg Metsulfuron-methyl, 400 g/kg Carfentrazone-ethyl				
Formulierung	Wasserdispergierbares Granulat (WG)				
Wirkstoffgruppe	Metsulfuron-methyl: Sulfonylharnstoff HRAC 2 Carfentrazone-ethyl: Triazolinon HRAC 14				
Wirkmechanismus	ALS-Hemmer, Hemmung des Acetolactat-Synthase-Enzyms PPO-Hemmer, Eingriff in die Chlorophyllsynthese				
Wirkstoffaufnahme/-verteilung	Blatt und Boden/systemisch (Metsulfuron-methyl) Blatt/Kontaktherbizid (Carfentrazone-ethyl)				
Kulturen (Stadien)	Wintergerste, Wintertriticale, Winterroggen (BBCH 13–29) Winterweichweizen (BBCH 13–32) Sommergerste, Sommerweichweizen (BBCH 13–29) Sommerhafer (BBCH 13–25)				
Indikation	Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter				
Anwendungszeitpunkt/Aufwandmenge	Wintergetreide (BBCH 13–19) 40 g/ha Wintergetreide (BBCH 20–29) 50 g/ha Winterweizen (BBCH 20–32) 50 g/ha Sommergetreide (BBCH 20–29) 50 g/ha				
Abstandsauflagen <small>Weitere Auflagen im Tabellenteil</small>	Hang > 2%:		0 m		
	Oberflächengewässer		NW609: Länderrecht; Standard 5 m		
	Saumstrukturen		NT102: 0 m (75 %); Standard: 20 m		
Bienenschutz	Nicht bienengefährlich (B4)				
Gebindegröße	250 g, 1 kg, 2,5 kg				

Artus® – Anwendungsempfehlung in Getreide

	BBCH 13	15	21	25	29	32
Breite Mischverunkrautung inkl. Ehrenpreis und Kletten-Labkraut (klein)	Artus® 40 g/ha		WW,WG, WT, WR			
	WG,WT,WR,SG,SW,SH		Artus® 50 g/ha			
	WW		Artus® 50 g/ha			
Breite Mischverunkrautung inkl. Ehrenpreis und Kletten-Labkraut (groß)			Artus® 50 g/ha + Klettenpartner			nur WW
Breite Mischverunkrautung inkl. Ungrasbekämpfung			Artus® 50 g/ha + Klettenpartner			nur WW



Artus® – der starke Partner gegen Ehrenpreis-Arten

Ehrenpreis-Arten gehören zu den bedeutenden Ackerunkräutern im Getreide in Deutschland. Der Persische Ehrenpreis keimt ganzjährig, wohingegen der Efeublättrige Ehrenpreis vor allem im Herbst aufläuft. Einmal aufgelaufen, entwickelt sich die Pflanze sehr schnell flächig innerhalb des Getreidebestandes. Die Samen können viele Jahre im Boden überleben. Die Wirkstoffkombination in Artus® bekämpft breitblättrige Unkräuter inklusive Ehrenpreis-Arten. Die systemische Wirkung von Metsulfuron wird ergänzt durch die schnelle Kontaktwirkung von Carfentrazon auf die Ehrenpreis-Arten. Zudem ist die Kombination zweier Wirkstoffe mit unterschiedlichen Wirkmechanismen (2 und 14) Teil eines vorbeugenden Resistenzmanagements.



Efeublättriger Ehrenpreis



Acker-Ehrenpreis



Persischer Ehrenpreis

Artus® – sehr gute Wirksamkeit gegen Ehrenpreis-Arten, Acker-Stiefmütterchen und Storchschnabel – inkl. breiter Mischverunkrautung!

Artus® ist für die Frühjahrsanwendung in allen wichtigen Getreidearten zugelassen und bekämpft nahezu alle relevanten breitblättrigen Unkräuter.

Wirkungsgrad %

