

Doppelt, flüssig, Kupfer!



Grifon® SC

FUNGIZID

- + Maximale Effizienz pro eingesetzter Kupferdosis
- + Hervorragende SC-Formulierung
- + Einfache Handhabung und optimale Mischbarkeit

Wirkstoffe	229,79 g/l Kupferoxychlorid + 208,26 g/l Kupferhydroxid	
Reinkupfergehalt	272 g/l	
Formulierung	Suspensionskonzentrat (SC)	
Wirkstoffgruppe	MO1: Multi-site	
Wirkungsweise	Kontakt	
Kultur (Stadium)/ Anwendungszeitpunkt/Indikationen	Kartoffeln: BBCH 15–59 und BBCH 70–85: Kraut- und Knollenfäule (<i>Phytophthora infestans</i>)	
Aufwandmenge	3,1 l/ha in 600–800 l Wasser, max. 3 Anwendungen pro Jahr	
Abstandsauflagen Weitere Auflagen im Tabellenteil	Hang > 2 %:	20 m
	Oberflächengewässer	NW607-2: (90 %) 2 m
	Saumstrukturen	–
Bienenschutz	B1	
Gebindegröße	5 l	

Grifon® SC – Anwendungsempfehlung in Kartoffeln

						
BBCH 0–9	15	30	50	70	85	90
						

Weitere Kulturen und Indikationen

Wein	Hopfen	Kernobst	Steinobst	Zierpflanzen
				
Falscher Mehltau (<i>Plasmopara viticola</i>)	Falscher Mehltau (<i>Pseudoperonospora humuli</i>)	Feuerbrand (<i>Erwinia amylovora</i>)	Monilinia Kräuselerkrankung (<i>Taphrina deformans</i>) Narrentaschenkrankheit (<i>Taphrina pruni</i>)	Echte MehltauPilze Cercospora-Arten Gloeosporium Rost (<i>Puccinia allii</i>) <i>Pseudomonas syringae</i>



Praxistipp:

Dank seiner Multi-Site-Wirkungsweise ist das Risiko des Auftretens von Resistenzen gering, was es zu einem sehr nützlichen Werkzeug in Präventionsstrategien macht.

Gewächshausversuch zur Beständigkeit / Regenfestigkeit unterschiedlicher Kupferformulierungen an Wein

Vergleich zweier Kupferformulierungen (500 g A.I./ha)

a) ohne Beregnung

b) mit Beregnung (70 mm in 50 Minuten)

Vier Bonitiertermine (Tage nach Applikation): 1, 3, 5, 7

Die Pflanzen wurden künstlich inokuliert (Wein)

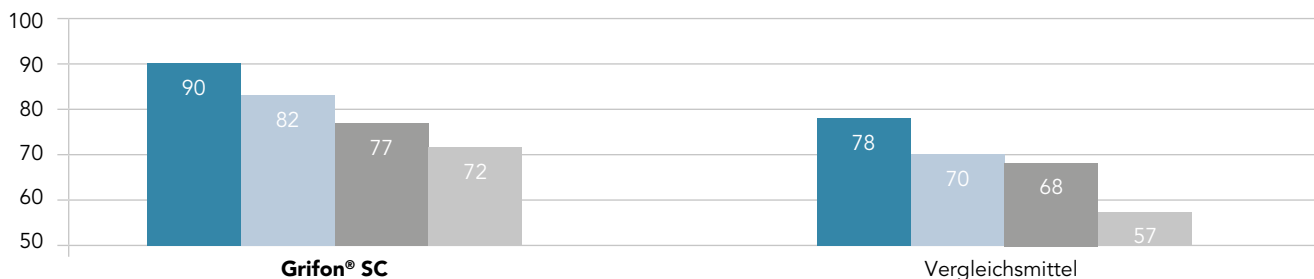
a) ohne Beregnung

Wirkung %



b) mit Beregnung

Wirkung %



■ 1 DAT ■ 3 DAT
■ 5 DAT ■ 7 DAT

■ **Fazit:** Durch die patentierte SC-Formulierung konnten über die unterschiedlichen Bonitiertermine bessere Wirkungsgrade erzielt werden.

Quelle: Gewächshausversuche 2015, Gowan Crop Protection Limited