



Delan[®] WG

Kontakt-Fungizid gegen Pilzkrankheiten an Kernobst, Steinobst, Beerenobst, Reben, Hopfen und Zierpflanzen

Was ist Delan WG?

Delan WG ist ein Fungizid mit dem Wirkstoff Dithianon. Delan WG hat reine Kontaktwirkung, ist nicht systemisch und wirkt vorbeugend und abstoppend gegen viele wichtige Pilzkrankheiten im Obstbau, Weinbau, Hopfen und Zierpflanzen.

Wirkstoff

70% Dithianon

Formulierung

Wasserdispergierbares Granulat (WG)

Hersteller

BASF, Deutschland

Wie wirkt Delan WG?

Dithianon ist ein sogenanntes "multi-site" Kontaktfungizid, welches verschiedene wichtige Enzyme der Schadpilze beeinflusst und deren Zellatmung stört. Gegenüber Dithianon sind bis anhin noch nie Resistenzen aufgetreten, weshalb sich Delan in Fungizid-Programmen hervorragend als Mischungspartner oder als Antiresistenz-Strategie eignet.

Wie wird Delan WG im Obstbau angewendet?

Kernobst (Apfel, Birne): Dosierung 0.05% (0.8 kg/ha) Delan WG gegen Schorf an Apfel- und Birnenkulturen ab Austrieb bis Ende Juni. Vor der Blüte gegen Apfelmehltau in Tankmischung mit einem geeigneten Mehltaupräparat und nach der Blüte in Tankmischung mit 0.0125% (250 g/ha) Nustar 20 DF einsetzen. Je nach Befallsituation alle 8-12 Tage behandeln.

Steinobst (Kirschen): Dosierung 0.05-0.075% (0.8-1.2 kg/ha) gegen Schrotschuss, Bitterfäule und Sprühfleckenkrankheit. Gegen Schrotschuss je eine Behandlung vor der Blüte und in die Blüte. Gegen die übrigen Krankheiten nach der Blüte alle 2-3 Wochen behandeln bis 3 Wochen vor der Ernte. Zur gleichzeitigen Bekämpfung von Monilia empfiehlt sich auch ein Behandlungs-Programm mit einer Vorblütebehandlung mit Delan WG, gefolgt von 3 Behandlungen mit 0.1% Amistar oder 0.125% Cercobin in die aufgehende Blüte, volle Blüte und im

Schorrigel-Stadium, gefolgt von Delan WG bis 3 Wochen vor der Ernte.

Steinobst (Zwetschgen, Pflaumen): 0.075% (1.2 kg/ha) gegen Narren- oder Taschenkrankheit mit einer einmaligen Behandlung bei Knospenaufbruch bis zum Beginn der Blüte. Gegen Zwetschgenrost 0.075% (1.2 kg/ha) mit je einer Behandlung Ende Juni und Ende Juli. Wartefrist 3 Wochen.

Beerenobst (Johannisbeeren): 0.05-0.075% (0.8-1.2 kg/ha) gegen Mondscheinigkeit der Johannisbeere. Behandlung ab Austrieb bis zur Blüte alle 8-10 Tage.

Wie wird Delan WG im Weinbau angewendet?

Schwarzfleckenkrankheit: 0.075% (0.6 kg/ha) Delan WG, erste Behandlung im Grünpunkt-Stadium, zweite Behandlung nach 8-10 Tagen.

Rotbrenner: 0.075% (0.6 kg/ha) Delan WG, erste Behandlung auf 5-10 cm lange Triebe, Folgebehandlungen bis zur Blüte alle 8-10 Tage.

Falscher Mehltau: 0.05% (0.75 kg/ha) Delan WG, erste Behandlung auf 10-15 cm lange Triebe, Folgebehandlungen bis zur Blüte alle 8-10 Tage. Ab Blüte mit Quadris Max oder Amarel-Folpet DF weiterfahren.

Wie wird Delan WG im Hopfen angewendet?

Falscher Mehltau: 0.05% (0.75 kg/ha) Delan WG, erste Behandlung bei Befallsgefahr durchführen, Folgebehandlungen alle 8-10 Tage bis 2 Wochen vor der Ernte.

Wie wird Delan WG im Zierpflanzen angewendet?

Falscher Mehltau, Rostpilze, Blattfleckenkrankheiten, Sternrusstau der Rosen und Ohrläppchenkrankheit der Azaleen: 0.05% (0.75 kg/ha) Delan WG, erste Behandlung bei Befallsgefahr durchführen, Folgebehandlungen alle 8-10 Tage.

Wann darf Delan WG nicht angewendet werden?

Delan WG alleine darf im Kernobst nur bis Ende Juni, in Mischung mit Nustar 20 DF jedoch bis Ende Juli eingesetzt werden. Im Weinbau ist der Einsatz von Delan WG nur bis zur Blüte bewilligt. Delan WG kann

bei sensiblen Personen in seltenen Fällen zu Hautallergien führen. In diesen Fällen ist auf andere Wirkstoffe auszuweichen.

Mischbarkeit

Delan WG ist mischbar mit unseren Fungiziden Nustar 20 DF, Sufralo, Stroby, Cercobin, mit den Insektiziden Gazelle, Steward und Nomolt sowie mit Goëmar Start. Auflagen der Mischpartner beachten! Nicht mischbar mit Endosulfanol, Oleo-Diazinon und Mineralöl.

Nützlingsverhalten

Delan WG zeigt ein positives Umweltverhalten und ist nicht schädigend für Nützlinge wie Raubmilben, Raubwanzen, Regenwürmer und Bienen.

IP (ÖLN)

Richtlinien für IP (ÖLN) und LABEL-Produktion beachten.

Kellertechnik

Delan WG hat keinen Einfluss auf das Gärverhalten des Traubenmostes und auf den Geschmack des Weines.

Niederschläge nach der Behandlung

Die Wirkung wird durch Niederschläge nicht beeinträchtigt, wenn diese später als 4 Stunden nach der Behandlung fallen. Delan WG zeichnet sich durch eine gute Regenfestigkeit aus.

Wichtig zu wissen

Die Dosierungsangaben im Obstbau basieren auf einem Baumvolumen von 10'000 m³ pro ha und einer Basiswassermenge von 1600 l/ha.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Verbindlich für die richtige Anwendung ist die aufgedruckte oder die der Packung beigefügte Gebrauchsanweisung. Fischgift. Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanweisung einzuhalten.

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R41 Gefahr ernster Augenschäden

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten

S20/21 Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen

S24 Berührung mit der Haut vermeiden

S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

S35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden

S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

S57 Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden

Gefahrensymbole



N
Umweltgefährlich



Xn
Gesundheitsschädlich







Packungsgrösse

Packungen zu 1 kg und 5 kg
Boxen zu 10 x 1 kg







Kontakt

Stähler Suisse SA
Henzmannstrasse 17 A
4800 Zofingen
Tel: 062 746 80 00
Fax: 062 746 80 08
E-Mail: info@staehler.ch
Homepage: <http://www.staehler.ch>







Einsatzstrategie von Delan WG im Kernobst

Stadium						
Stadium	Vorblüte	Vorblüte	Blüte	Nachblüte	Nachblüte	Sommer
Schorf / Mehltau	Delan WG			Delan WG + Nustar 20 DF		Folpet 80 WG

Einsatzstrategie von Delan WG in Kirschen

Stadium						
Stadium	Vorblüte	Vorblüte	Blüte	Nachblüte	Nachblüte	Sommer
Schrottschuss, Bitterfäule, Monilia, Sprühflecken	Delan WG		Amistar oder Cercobin		Delan WG	

Einsatzstrategie von Delan WG in Zwetschgen und Pflaumen

Stadium						
Stadium	Vorblüte	Vorblüte	Blüte	Nachblüte	Sommer	Sommer
Narren-oder Taschenkrankheit	Delan WG					
Zwetschgenrost					Delan WG	