

# Ihr Partner für biologische Landwirtschaft



INKLUSIVE

Weinbau-,  
Kartoffel- und  
Zuckerrüben-  
pflegeplan

AUF SEITE 7 - 10



**Harald Schmidt**  
Produktmanager Bio  
Tel.: +43 664 822 5880  
E-Mail: h.schmidt@kwizda-agro.at

## Sehr geehrte Damen und Herren,

auch heuer haben wir in unsere Produktbroschüre „Bio“ einige Neuigkeiten. Unser Ziel ist es Innovationen schnell und sicher an Sie weiterzugeben. Wir wählen unsere Produkte nach sehr strengen Kriterien für Sie aus und testen diese nochmals in Österreich. Es ist unser Grundsatz, Ihnen sichere Produkte zur Verfügung zu stellen. Sicher in der Wirkung, sicher für den Anwender, sicher für den Konsumenten und sicher für die Umwelt.

### Unsere Kriterien für biologischen Pflanzenschutz sind:

- Geprüfte Wirkung
- Umweltverträglich
- Keine chemischen Rückstände
- Anwendungssicherheit

Wir wünschen Ihnen ein erfolgreiches Jahr 2018!

**Harald Schmidt**  
Produktmanager Bio



## INFO ÜBER WHATS APP NACHRICHTENDIENST:

### unverbindliche, kurze Pflanzenschutzempfehlung auf Ihr Handy

#### Vorteile:

- Abmeldung jederzeit möglich
- Keine sinnlose Werbung
- Punktgenaue Empfehlungen für Weinbau, Kartoffel und Zuckerrübe
- Fragen gehen nur an Harald Schmidt und nicht an gesamte Gruppe

#### Ablauf:

- Telefonnummer von Harald Schmidt – 0664 822 5880 in Ihr eigenes Handy speichern
- Kurze Nachricht an Harald Schmidt in welche Gruppe (Weinbau, Kartoffel, Zuckerrübe) Sie aufgenommen werden wollen
- Los gehts´

# PRODUKTE FÜR DIE BIOLOGISCHE UND INTEGRIERTE LANDWIRTSCHAFT

	PFLANZENSCHUTZ				
	 Weinbau	 Obstbau	 Gemüsebau	 Ackerbau	 Forst/Grünland
 Bio-X-M				x	
 Botanigard		x	x	x	
Contans WG			x	x	
Cuprofor flow 	x	x	x	x	
Lepinox plus	x	x	x	x	
Netzschwefel Kwizda	x	x	x	x	
Piretro Verde	x	(x)	(x)	(x)	
Prestop	x	x	x		
SpinTor	x	x	x	x	
Trico 	x	x		x	x

	PFLANZEN- HILFSMITTEL & DÜNGER				
	 Weinbau	 Obstbau	 Gemüsebau	 Ackerbau	 Forst/Grünland
Nu-Film-P	x	x	x	x	x
Radam Extra 520	x	x	x	x	x
Wuxal Ascofol	x	x	x	x	x
 Trifender Pro	x	x	x	x	x



alle Produkte sind Infoxgen® gelistet

x Zulassung vorhanden

(x) Es liegt noch keine Zulassung vor. An der Registrierung wird gearbeitet.

 Made in Austria

## NEUIGKEITEN 2018

### BIO-X-M

Biologische Keimhemmung für Kartoffeln

### BOTANIGARD

Biologisches Insektizid gegen Weiße Fliege, Thripse,...

### CUPROFOR FLOW

Flexible Anzahl der Anwendungen

### LEPINOX PLUS

Verbesserte Registrierung (viele neue Kulturen)

### NETZSCHWEFEL KWIZDA

Jetzt auch in Zuckerrübe zugelassen

### PRESTOP

Verkürzte Wartezeit im Weinbau

# CUPROFOR FLOW

Kupfer in seiner wirksamsten Form!

Jetzt NEU  
Flexible Anzahl der Anwendungen

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 2753/0

Gebinde:

1 und 5 l

Wartezeit:

14 bzw. 28 Tage

Wirkstoff:

Kupferoxychlorid  
(380 g/l)



## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Hergestellt in Österreich
- ▶ Bestes Preis-/Leistungsverhältnis bei Kupferprodukten
- ▶ Kupferreduktion bis zu - 50 %

## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Weinbau	Falscher Mehltau
Kartoffel	Kraut- und Knollenfäule
Zuckerrübe	Cercospora Blattflecken
Kernobst	Baumkrebs
Beerenobst	Pilzliche und bakterielle Krankheiten
Wurzelgemüse (Bete, Sellerie, Kohlrübe, Karotte, Rettich, Pastinak,..)	Cercospora, Alternaria, Bakterielle Krankheiten
Tomaten, Melanzani, Paprika	Phytophthora, Bakterielle Krankheiten
Zwiebelgemüse (Knoblauch, Zwiebelarten)	Falscher Mehltau, Alternaria, Bakterielle Krankheiten,...
Steinobst	Schrottschuss, Kräuselkrankheit, Bakterielle Krankheiten
Erdbeeren	Bakterielle Krankheiten, Mycosphaerella, Colletotrichum
Hopfen	Pseudoperonospora

## ANWENDUNG:

**Weinbau:**

0,2 – 1,2 l/ha

Je nach Rebstadium

Details siehe Pflegeplan

Seite 8 und 9

**Kartoffel:**

0,8- 2,0 l/ha

Details siehe Pflegeplan

Seite 7

**Zuckerrübe**

1,25 – 2,0 l/ha

Details siehe Pflegeplan

Seite 10

## WIRKUNGSWEISE:

- Cuprofor flow blockiert lebenswichtige Prozesse von Bakterien und Pilzen (Kontaktwirkung + Störung Proteinhaushalt)
  - Cuprofor flow stärkt Pflanzen und stimuliert Abwehrkräfte der Pflanzen
- Keine Resistenzbildung aufgrund vers. Wirkungsmechanismen

## PRAXISTIPP:

- Frühe und geringe Kupfergaben (50 – 100 g/ha Reinkupfer) verhindern Primärinfektionen
- Die Zugabe von Nu-Film-P verbessert zusätzlich die Regenfestigkeit

Jetzt **NEU**  
Verkürzte Wartezeit

# PRESTOP

Der Botrytis Schreck

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Ausgezeichnete 3-fach Wirkung gegen Botrytis und Grünfäule
- ▶ Keine chemischen Rückstände
- ▶ Keine Gefahr der Resistenzbildung

## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Weinbau	Botrytis
Erdbeere	Botrytis
Div. Kulturen unter Glas	div. Auflaufkrankheiten

## ANWENDUNG:

### Wichtige

#### Botrytis-Termine Weinbau:

#### 1. Abgehende Blüte:

1,5 kg Prestop/ha

#### 2. Vor Traubenschluss:

2 kg Prestop/ha

#### 3. Weichwerden der Beeren:

2 kg Prestop/ha

Gezielte Ausbringung von 1,5 kg Prestop in die Traubenzone + Netzmittel (Nu-Film-P)

### Wichtige

#### Botrytis-Termine Erdbeeren:

1. Termin: Betriebl. Standard

2. Termin: 3 kg Prestop/ha

3. Termin: Betriebl. Standard

4. Termin: 3 kg Prestop/ha

## WIRKUNGSWEISE:

### → 3 fach Wirkung!

- Direkte Abtötung des Schadpilzes durch Parasitierung „Pilz tötet Pilz“
- Hemmt das Wachstum von Schadpilzen durch Enzymproduktion
- Verdrängt Schadpilz durch schnelleres Wachstum

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 3680

### Gebinde:

1 kg

### Wirkstoff:

*Gliocladium catenulatum*

Kühl lagern bei ca. 8° C



## PRESTOP® EXAKTVERSUCHSREIHE 2011 BIS 2016 (Steiermark)

Anwendung bei Traubenschluss und Weichwerden der Beeren



# TRIFENDER PRO

NEU

Die grüne Lösung

## ÜBERSICHT:

### Gebinde:

1 kg

### Wartezeit:

0 Tage

### Wirkstoff:

*Trichoderma asperellum*

Kühl lagern bei  
ca. 8 °C!



## EINZIGARTIG DA:

- ▶ **Innovativ, effektiv und günstig**
- ▶ **Nicht schädlich für Nützlinge, Menschen und Wirbeltiere!**
- ▶ **Keine Wartezeit**

## ZUGELASSEN IN:

### Kulturen

Allen Kulturen (Gemüse, Acker-, Obst-, Weinbau, Rasen, Zierpflanzen,...)

## ANWENDUNG:

Ackerbau (Soja, Mais, Kürbis, Sonnenblume, Zuckerrübe)

**1 kg Trifender Pro/ha**

Gemüsebau (Kartoffel, Zwiebel, Knoblauch, Salate, Rettich, Kraut,...)

**1 – 2 kg Trifender Pro/ha**

## FUNKTIONSWEISE:

Der natürliche Pilz *Trichoderma asperellum* verdrängt Schadfaktoren im Boden und schafft so optimale Bedingungen für ertragreiches und gesundes Pflanzenwachstum.

## AUSBRINGUNG:

- Mit Feldspritze ausbringen und seicht einarbeiten (Kombination mit Herbiziden möglich)
- Direkt über die Bewässerung (Fertigation)
- Mit Feldspritze ausbringen und dann Einregnen (Bewässerung anstatt Bodenbearbeitung)

Ausbringung am besten im Frühjahr kurz vor dem Anbau. Trifender Pro erreicht nach wenigen Tagen die volle Effizienz.

## TRIFENDER PRO - REDUKTION DER MYKOTOXINE IN MAIS

(Weißkirchen 2016)



Hier geht es zum  
Trifender Pro Video:



# PFLEGEPLAN BIO-KARTOFFEL



Kartoffelkäfer			
	1. Behandlung <b>SPINTOR 50 ml/ha</b>		
	2. Behandlung <b>SPINTOR 50 ml/ha</b> oder <b>Novodor 5 l/ha</b> oder <b>NeemAzal 2,5 l/ha</b>		
Kontrolle wöchentlich; Bekämpfungsschwelle: 1 Eigelege oder 5 Larven pro Pflanze			



Phytophthora			
	<b>CUPROFOR FLOW 1,2 l/ha</b> + <b>NU-FILM-P 0,3 l/ha</b>		
	<b>CUPROFOR FLOW 0,8 l/ha</b> + <b>NU-FILM-P 0,3 l/ha</b>		
1. Behandlung mit erhöhter Aufwandmenge als Basisschutz. Anwendungszeitpunkt: Warndienst, Krankheitsdruck, Witterung Weitere Behandlungen alle 7 - 10 Tage bzw. nach starken Niederschlägen			

**TRIFENDER 1 kg/ha** (vor/bei Anbau)

Rhizoctonia (bei Aussaat mitausbringen)



Wachstumsstadien BBCH									
01 - 09 Keimung	10 - 19 Blütenentwicklung	21 - 29 Blatt- und Stängel- ausbildung	31 - 39 Längenwach- stum/Wuchshöhe	40 - 49 Schließen des Bestandes	51 - 59 Knospenbildung	61 - 69 Blüte	71 - 79 Ausbildung der Beeren	81 - 89 Vergilben der Pflanze	91 - 99 Reife der Knollen

Pfl.reg.Nr.: Cuprofor flow: 3034-901, Spintor: 3296/0, NeemAzal: 2699, Novodor: 3532

# BIO-WEINBAUPFLEGEPLAN

Rebstadium	Zeitpunkt	Krankheit/Schädling	Produkt	AWM/ha	Besondere Hinweise
	<b>Stadium 3</b> (Austriebsspritzung) Anf./Mitte April	Oidium, Milben, Phomopsis	<b>NETZSCHWEFEL KWIZDA</b>	7,5 kg	
	<b>Stadium 13</b> Triebe 10 – 15 cm lang Ende April	Oidium, Milben, Phomopsis Peronospora, Roter Brenner Rhombenspanner	<b>NETZSCHWEFEL KWIZDA</b>  <b>CUPROFOR FLOW</b> <b>SPINTOR</b>	1 % (2 - 4 kg)  0,2 l 40 ml	<b>Nu-Film-P</b> sorgt für optimale Benetzung  Ausbringung Verwirrtech.
	<b>Stadium 53 – 55</b> Triebe 30 – 40 cm lang Mitte Mai	Oidium, Milben, Phomopsis Peronospora, Schwarzfäule, Roter Brenner Traubenwickler (Spring-/Heuwurm)	<b>NETZSCHWEFEL KWIZDA</b>  <b>CUPROFOR FLOW</b> <b>LEPINOX PLUS</b>	1 % (2 - 4 kg)  0,4 l 0,6 kg	+ 0,33 l <b>Nu-Film-P</b>  +3 kg Radam extra  oder 80 ml Spintor
	<b>Stadium 57 – 61</b> Blühbeginn Ende Mai	Oidium, Milben Peronospora, Schwarzfäule, Roter Brenner	<b>NETZSCHWEFEL KWIZDA</b> <b>CUPROFOR FLOW</b>	1 % (3 - 4 kg) 1 l	0,1 % <b>Nu-Film-P</b>  +3 kg Radam extra
<b>Rebblüte</b>					
	<b>Stadium 67 – 71</b> Abgehende Blüte Mitte Juni	Oidium Peronospora, Schwarzfäule Botrytis	<b>NETZSCHWEFEL KWIZDA</b> <b>VITISAN**</b> <b>CUPROFOR FLOW</b>  <b>VITISAN</b> <b>CUPROFOR FLOW</b> <b>PRESTOP</b>	1 % (3 - 5 kg) 1 % (3 - 6 kg) 1 l  1 % (3 - 6 kg) 1 l 1,5 kg	Keine Blattdünger während der Blüte!  + 2 kg Wuxal Ascofol (verstärkt die Wirkung von Pflanzenschutzmittel und puffert Verbrennungen ab)

	<b>Stadium 73 – 75</b> Beeren: Schrotkorn- bis Erbsengröße Ende Juni	Oidium, Milben Peronospora, Schwarzfäule	<b>NETZSCHWEFEL KWIZDA</b> <b>VITISAN</b> <b>CUPROFOR FLOW</b>	<b>1 % (3 - 5 kg)</b> <b>1 % (4 - 6 kg)</b> <b>1 l</b>	<b>0,15 %</b> <b>Nu-Film-P</b>	+ 2 kg Wuxal Ascofol
	<b>Stadium 77 – 79</b> Traubenschließen Juli	Oidium, Milben Peronospora, Schwarzfäule Botrytisschwerpunkt! Traubenwickler (Sauerwurm)	<b>NETZSCHWEFEL KWIZDA</b> <b>VITISAN</b> <b>CUPROFOR FLOW</b> <b>PRESTOP *</b> <b>LEPINOX PLUS *</b>	<b>1 % (3 - 5 kg)</b> <b>1 % (4 - 6 kg)</b> <b>1 l</b> <b>2 kg</b> <b>1 kg</b>	<b>0,15 %</b> <b>Nu-Film-P</b>	+ 2 kg Wuxal Ascofol oder 120 - 160 ml Spintor
	<b>Stadium 81</b> Reifebeginn Ende Juli	Oidium Peronospora Kirschessigfliege	<b>NETZSCHWEFEL KWIZDA</b> <b>CUPROFOR FLOW</b> <b>SPINTOR</b>	<b>1 % (3 - 5 kg)</b> <b>1 l</b> <b>160 ml</b>	<b>0,1 %</b> <b>Nu-Film-P</b>	Cuprofor flow härtet die Beerenhaut ab
	<b>Stadium 85</b> Weichwerden der Beeren August	Oidium Botrytis Peronospora Kirschessigfliege	<b>VITISAN</b> <b>PRESTOP</b> <b>CUPROFOR FLOW</b> <b>SPINTOR</b>	<b>1 % (4 - 6 kg)</b> <b>2 kg</b> <b>1 l</b> <b>160 ml</b>	<b>0,1 %</b> <b>Nu-Film-P</b>	Bei Trockenstress kein Vitisan, sondern Netzschwefel Kwizda mit 1 % (3 - 5 kg)

\* Optimal ist eine getrennte Ausbringung in die Traubenzone

\*\* Hinweis: Vertrieb durch Biohelp

Der Bio-Weinbaupflegeplan ist eine grobe Orientierung und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Intervalle und die Auswahl der Pflanzenschutzmaßnahmen sind an die lokalen Infektionsbedingungen anzupassen. Mischbarkeiten einzelner Produkte beachten! In der Blüte Intervalle auf max. 7 Tage verkürzen.

**Prestop nicht mit Netzschwefel mischen. Lepinox Plus nicht mit Wasserglas und Kumar mischen.**

**SICHTBARES OIDIUM – TRAUBENWASCHUNG:**

- 1) Akutbehandlung: 2 % Cocana + 1 % Netzschwefel Kwizda mit 800 – 1.000 l/ha Wasser in die Traubenzone
- 2) Folgebehandlung: 1 % Netzschwefel Kwizda + 1 % Vitisan + Cuprofor Flow + 0,15 % Nu-Film-P



Agro

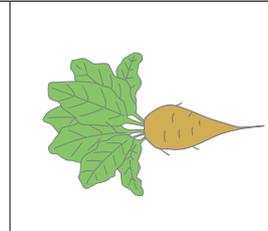
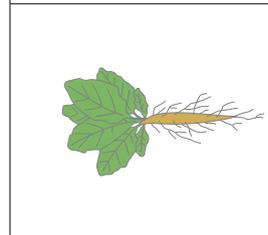
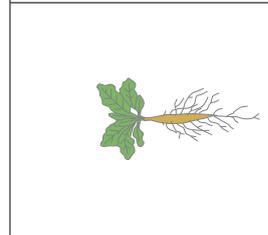
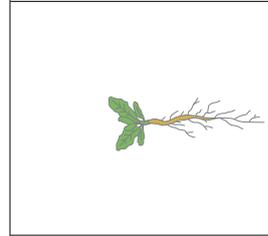
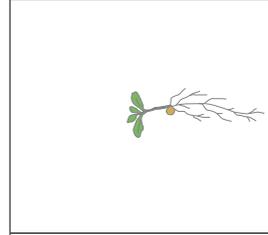
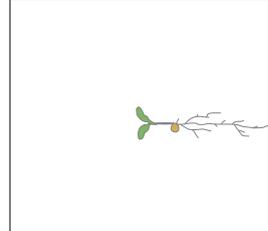
# ZUCKERRÜBEN PFLEGEPLAN



Blattläuse		
	<p><b>NEEMAZAL*</b> 2,5 l/ha</p>	
Zulassung ungewiss/Registrier beachten		



Cercospora		
	<p><b>2 - 4 SPRITZUNGEN</b> <b>CUPROFOR FLOW 1,25 l/ha</b> <b>+ NETZSCHWEFEL KWIZDA 3 kg/ha</b> <b>+ NU-FILM-P 0,3 l/ha</b></p>	



Pfl.reg.Nr.: Cuprofor flow: 3034-901, Netzschwefel Kwizda: 1941/0, NeemAzal: 2699

\* Hinweis: Vertrieb durch Biohelp

# BIOX-M

NEU

Natürliche Keimhemmung

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 3790

Gebinde:  
10 l und 20 l

Wartezeit:  
6 Tage

Wirkstoff:  
Grüne Minze Öl

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Keine chemischen Rückstände
- ▶ Nebenwirkung gegen Silberschorf und bakterielle Krankheiten
- ▶ Protektive und kurative Wirkung



## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Kartoffel	Keimung der Kartoffeln

## ANWENDUNG:

**Erstbehandlung: 90 ml BioX-M/t**  
innerhalb von 3 Wochen nach Einlagerung

**Folgebehandlungen: 30 ml BioX-M/t**  
alle 4 Wochen

Heißvernebelung hat mit Xedavap zu erfolgen

## WIRKUNGSWEISE:

Die ätherischen Öle der Grünen Minze hemmen die Keimung der Kartoffelknollen.



# BOTANIGARD®

NEU

Natürliches K.O für Insekten

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 3798

Gebinde:  
500 g

Wartezeit:  
0 Tage

Wirkstoff:  
*Beauveria bassiana* GHA

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Neuartiger Wirkungsmechanismus „Pilz tötet Schadinsekt“
- ▶ Keine Resistenzgefahr
- ▶ Keine chemischen Rückstände und Wartezeiten



## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Erdbeeren, Himbeerartiges Beerenobst	Weißer Fliege
Melanzani, Tomaten, Paprika, Gurke, Zucchini, Melonen	Weißer Fliege
Zierpflanzen	Weißer Fliege, Thripsen, Wurzelspinner
Alle Kulturen zur Saatguterzeugung Jungpflanzenanzucht außer Getreide, Kartoffel, Mais, Gräser	Weißer Fliege

## ANWENDUNG:

Spritzbrühe mit **0,07 % bzw. maximal 0,75 kg/ha** am besten abends ausbringen. Erste Behandlung bei beginnendem Schädlingsdruck mit Netzmittel (z. B. Nu-Film-P).

## PRAXISTIPP:

Mit vielen Produkten mischbar → siehe Homepage: [www.kwizda-agro.at](http://www.kwizda-agro.at)

# LEPINOX PLUS

Die neue Generation der Schädlingsbekämpfung

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 3657

Gebinde:

1 kg

Wartezeit:

0 Tage

Wirkstoff:

*Bacillus thuringiensis*  
var. *kurstaki*



## EINZIGARTIG DA:

- ▶ **Innovativ, effektiv und günstig**
- ▶ **Nicht schädlich für Nützlinge, Menschen und Wirbeltiere!**
- ▶ **Keine Wartezeit – nicht rückstandsrelevant**

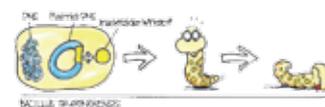
## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Apfel, Birne	Rotbrauner Schalenwickler, Brauner Obstbaumwickler, Fruchtschalenwickler
Pfirsiche, Nektarinen	Pfirsichwickler, Pfirsichmotte
Erdbeeren	Afrikanischer Baumwollwurm, Zuckerrübeneule, Baumwollkapselwurm
Stoppelrübe, Rettich, Salate (Lactuca-Arten), Endivie, Vogelsalat, Chicoree, Wurzelzichorie, Spinat, Stielmangold, Artischocke, Stangen-, Knollensellerie, Fenchel, Petersilie, Basilikum, Erbse, Busch-, Stangenbohne, Garten-Kürbis, Zucchini, Melonen, Wassermelonen, Paprika, Melanzani	Afrikanischer Baumwollwurm, Zuckerrübeneule, Baumwollkapselwurm
Brokkoli, Wirsingkohl, Weißkraut, Chinakohl, Kohlsprossen	Afrikanischer Baumwollwurm, Zuckerrübeneule, Baumwollkapselwurm, Kohlschabe
Tomaten	Afrikanischer Baumwollwurm, Zuckerrübeneule, Baumwollkapselwurm, Tomatenminiermotte
Weinreben	Einbindiger und bekreuzter Traubenwickler
Hopfen	Maiszünsler

An weiteren Zulassungen im Obst, Gemüsebau und Zierpflanzen (Buchsbaum) wird gearbeitet!

## ANWENDUNG:

Beste Ergebnisse erzielt man bei Anwendung kurz nach Eiablage (**Aufwandmenge 0,6 – 1 kg/ha**). Die Wirksamkeit kann durch Zugabe von **0,33 l/ha Nu-Film-P** verbessert werden.



## WIRKUNGSWEISE:

Die neue Generation des *Bacillus thuringiensis* produziert besonders effektive Cry-Proteine, die den Darm von Schädlingsraupen schädigen und diese rasch abtöten!

# CONTANS WG

Sclerotinia adé!

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 2753

Gebinde:  
4 und 12 kg

Wartezeit:  
0 Tage

Wirkstoff:  
*Coniothyrium minitans*

Kühl lagern bei ca. 8 °C!

## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Ackerbau (Sonnenblume, Raps, Soja,...)	Sclerotinia
Gemüse (Karotten, Salat,...)	Sclerotinia
Zierpflanzen	Sclerotinia

## ANWENDUNG:

Ackerbau (Soja, Raps, Sonnenblume, Bohnen,...)  
**2-4 kg Contans/ha**

Gemüsebau (Kartoffel, Salat,...)  
**2 kg Contans/ha**

Zierpflanzen  
**2 kg Contans/ha**

## WIRKUNGSWEISE:

Der natürliche Pilz *Coniothyrium minitans* befällt die Dauerkörper von Sclerotinia und tötet Sclerotinia nachhaltig ab! → "Pilz tötet Pilz". Contans WG erreicht die volle Wirkung nach 2 – 3 Monaten. Beste Wirkung wird erzielt durch Ausbringung auf befallene Erntesterne im Herbst.

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Sichere Wirkung
- ▶ Keine Resistenzen
- ▶ Rückstandsfrei



# TRICO

Die Nr. 1 gegen Wildverbiss

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 2787

Gebinde:  
5 und 10 l

Wartezeit:  
0 - 75 Tage

Wirkstoff:  
Schaffett

## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Weinbau	Rehverbiss
Forst (Nadel- und Laubbäume)	Sommer- und Winterwildverbiss durch Reh- und Rotwild*
Mais, Sonnenblumen, Soja, Raps	Rehverbiss
Hopfen, Holunder	Rehverbiss

## ANWENDUNG:

Trico® ohne Mischungspartner ausbringen.

Weinbau:  
**10-15 l/ha**

Ackerbau, Hopfen und Holunder:  
**10-15 l/ha**

Forst:  
**4 l/1.000 Pflanzen** (Wildverbiss)  
**0,1 l/Stamm** (Schälen)  
**0,01 l/Stamm** (Fegen)

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Sprühapplikation
- ▶ Hohe Regenfestigkeit
- ▶ Zweifachwirkung (Geruch und Geschmack)



## WIRKUNGSWEISE:

Mit Trico® eingesprühte Pflanzen wirken abstoßend auf Reh- und Rotwild. Dadurch schützt Trico® sowohl vor Sommer- als auch Winterverbiss. Der Wirkstoff Schaffett ist ein natürliches und umweltfreundliches Produkt.

\* Schälen durch Reh- und Rotwild  
Fegen durch Rotwild

# PIRETRO VERDE®

Das biologische Universalinsektizid

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 3380

Gebinde:  
1 l

Wartezeit:  
1 Tag

Wirkstoff:  
Naturpyrethrum  
(18,6 g/l)

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Geringste Wartezeit
- ▶ Rasche Wirkung
- ▶ Exzellente Wirksamkeit



## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Weinbau	Einbindiger und bekreuzter Traubenwickler

**Auch heuer wird wieder an Zulassungen in Obst- und Weinbau gegen Kirschessigfliege gearbeitet!**



## ANWENDUNG:

Auf Bienen und andere Nützlinge bei der Anwendung achten (Anwendung früh morgens oder abends)!

## WIRKUNGSWEISE:

Piretro Verde wird von Schadinsekten durch Kontakt aufgenommen und schädigt ihr zentrales Nervensystem nachhaltig. Gewonnen wird Piretro Verde aus dem natürlichen Blütenextrakt der Chrysanthemen.

# SPINTOR

Das effektivste biologische Insektizid

## ÜBERSICHT:

Pfl. Reg. Nr. 3296

Gebinde:  
100 und 500 ml

Wartezeit:  
3 -14 Tage

Wirkstoff:  
Spinosad

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Effektivstes Insektizid
- ▶ Auch bei „Insektizidverzicht“ einsetzbar
- ▶ Bestes Preis-Leistungsverhältnis



## ZUGELASSEN IN:

Kulturen	Schützt vor
Weinbau	Traubenwickler, Springwurm, Rhombenspanner, Ohrwurm, Rebstecher, Kirschessigfliege
Kartoffel	Kartoffelkäfer
Kohlgemüse	Thripse, Freifressende Raupen
Zwiebelgemüse	Thripse
Tomaten, Gurken, Melanzani, Paprika	Thripse, Minierfliegen
Gemüsefenchel	Thripse
Feldsalat, Rucola-Arten, Salat, Endivie, Buschbohne, Erbse, Zierpflanzen	Thripse, Minierfliegen
Beerenobst, Holunder	Kirschessigfliegen, Raupen

**Auch heuer wird wieder an weiteren Zulassungen in Obstbau wie Kirschessigfliege, Fruchtstecher,... gearbeitet!**

## ANWENDUNG:

Auf Bienen bei der Ausbringung achten. Vor Anwendung mulchen oder früh morgens bzw. abends spritzen! Spintor ist nicht schädlich für Raubmilben.

## WIRKUNGSWEISE:

Der Wirkstoff Spinosad wird aus dem Bodenbakterium *Saccharopolyspora spinosa* gewonnen und schädigt direkt das Nervensystem von Schadinsekten. Innerhalb von wenigen Minuten stellen diese die Fraßfähigkeit ein und sterben ab.

# NU-FILM-P

Das Premium Netzmittel

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Maximale Benetzung und Anhaftung
- ▶ Optimal für Kontaktwirkstoffe
- ▶ Exzellente Regenfestigkeit

## ZUGELASSEN IN:

### Kulturen

Allen Kulturen (Gemüse, Acker-, Obst-, Weinbau, Rasen, Zierpflanzen,...)

## ANWENDUNG:

Ackerbau (Kartoffel, Zuckerrübe,...)

**0,33 l Nu-Film-P/ha**

Obst- und Weinbau

**0,1 % Nu-Film-P**

**Mischungsreihenfolge:** Tank 2/3 auffüllen – Seifen, Carbonate – Cuprofor, Netzschwefel, Spintor, Lepinox, Prestop – Flüssigdünger – Netzmittel (Nu-Film-P)

Alle Produkte vorlösen, vor allem wenn keine Vorspüleinrichtung vorhanden ist.

## INNOVATION:

Verschmilzt mit der Wachsschicht der Blätter und bildet an der Oberfläche ein „Wirkstoffdepot“.

## WIRKUNGSWEISE:

Nu-Film-P bewirkt eine Verschmelzung von Wirkstoff und Wachsschicht an der Pflanzenoberfläche. Dadurch entsteht ein geschütztes Wirkstoffdepot, das den Wirkungsgrad und die Dauerwirkung von Fungiziden und Insektiziden entscheidend verbessert.



## ÜBERSICHT:

**Gebinde:**

1 l

**Inhaltsstoffe:**

Pinienöl



## PRAXISTIPP:

Nu-Film-P als letzte Substanz der Tankmischung zugeben – schäumt nicht!

### Haftung



### Benetzung



### Penetration



- PIRETRO VERDE
- SPINTOR
- NU-FILM-P

# RADAM EXTRA 520

Für optimale Kaliumversorgung

## ÜBERSICHT:

**Gebinde:**  
5 kg

**Inhaltsstoffe:**  
52 % Kalium,  
18 % Schwefel

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Höchster Kaliumgehalt
- ▶ Top-Pflanzenverträglichkeit



## ANWENDUNG:

Wein, Obst, Gemüse und alle weiteren Kulturen  
2-3 kg/ha

## WIRKUNGSWEISE:

Radam Extra 520 ist ein sehr pflanzenverträglicher Blattdünger der Kaliummangel oder -fixierung entgegenwirkt. Radam Extra 520 versorgt die Pflanzen optimal und schonend mit Nährstoffen und erhöht dadurch die Widerstandsfähigkeit gegen Stress und Pilzkrankheiten!

## PRAXISTIPP:

Kann gemeinsam mit Pflanzenschutzmitteln ausgebracht werden.

## PRAXISERFAHRUNG/VERSUCHE

Landwirte die mit Radam Extra 520 arbeiten, berichten begeistert von besseren Qualitäten und höherer Lagerstabilität ihrer Früchte. Traubenwelke ist für Winzer, die auf Radam Extra 520 vertrauen, ein Fremdwort.

# WUXAL ASCOFOL

Mit der Kraft der Algen

## ÜBERSICHT:

**Gebinde:**  
10 l

**Inhaltsstoffe:**  
3,0 % Bor, 2,3 % N,  
1,5 % K, 0,8 % Mn und  
S, 0,5 % Zn

## EINZIGARTIG DA:

- ▶ Wirkt Berostung entgegen
- ▶ Bessere Wirkung von Pflanzenschutzmitteln
- ▶ Weniger Blattverbrennungen



## ANWENDUNG:

Wein, Obst, Gemüse und alle weiteren Kulturen  
2-3 l/ha

Mit Pflanzenschutzmitteln mischbar!

## WIRKUNGSWEISE:

Wuxal Ascofol ist aufgrund der extrem hohen Qualitätsansprüche in der Produktion, wahrscheinlich der beste Algendünger auf dem Markt. Seit langer Zeit ist bekannt, dass die Inhaltsstoffe in Meeresalgen die Abwehrkräfte der Pflanzen positiv beeinflussen. Durch ein besonders schonendes Verfahren bleiben in Wuxal Ascofol Aminosäuren und Pflanzenhormone erhalten und unterstützen nun Ihre Pflanzen!

## PRAXISTIPP:

Optimale Nährstoffzusammensetzung für Stresssituationen wie:

- Hagel
- Frost
- Trockenheit

Wuxal Ascofol fördert aktiv die Blattbildung und den Blattaufbau.