

# Informationen zum Pflanzenschutz im Haus- und Kleingarten



Landwirtschafts-  
kammer  
Schleswig-Holstein

## Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein Abteilung Pflanzenbau, Pflanzenschutz, Umwelt

Ellerhoop  
Thiensen 22  
25373 Ellerhoop  
Tel. 04120/7068-214  
Fax 04120/7068-212

Lübeck  
Meesenring 9  
23566 Lübeck  
Tel. 0451/317020-20  
Fax 0451/317020-29

Rendsburg  
Grüner Kamp 15-17  
24768 Rendsburg  
Tel. 04331/9453-373  
Fax 04331/9453-389

## Pflanzenschutzmittel im Haus- und Kleingarten Obstgarten

**Zulassungsstand Oktober 2017** (aktuell unter [www.lksh.de\Gartenbau\Pflanzenschutz\Haus-und Kleingarten](http://www.lksh.de/Gartenbau/Pflanzenschutz/Haus-und-Kleingarten))

Am 14.02.2012 ist das **neue Pflanzenschutzgesetz** in Kraft getreten. Wie bereits seit 2001 gilt die **Indikationszulassung** auch weiterhin. Danach dürfen Pflanzenschutzmittel nur in den Anwendungsgebieten (Kultur und Schadorganismus) angewendet werden, in denen sie zugelassen sind.

Im **Haus- und Kleingartenbereich** dürfen ferner nur Pflanzenschutzmittel angewendet werden, die für die Anwendung durch nichtberufliche Anwender zugelassen sind. Für deren Anwendung ist wie bisher kein Pflanzenschutz-Sachkundenachweis erforderlich. Darüber hinaus dürfen berufliche Anwender (z. B. Gärtner) mit Sachkundenachweis auch solche Pflanzenschutzmittel für berufliche Anwender einsetzen, deren Eignung für den HuK-Bereich von der Zulassungsbehörde festgestellt wurde. Bisher sind dafür noch keine Produkte ausgewiesen.

Auch die Aufbrauchfristen haben sich geändert. Für Pflanzenschutzmittel, deren Zulassung nach dem 14.06.2011 endet gilt in der Regel eine Abverkaufsfrist (Verkauf und Vertrieb bestehender Lagerbestände) von 6 Monaten und eine Aufbrauchfrist (Beseitigung, Lagerung und Verbrauch von Lagerbeständen) von 18 Monaten.

**Die Angaben ersetzen nicht die genaue Beachtung der Gebrauchsanleitungen der jeweiligen Herstellerfirmen. Die Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein übernimmt keine Garantie der sachlichen Richtigkeit.**

### Kennzeichnung zum Bienenschutz:

#### Bienenschutz

Einige Pflanzenschutzmittel sind bienengefährlich. Bei der Anwendung derartiger Mittel ist die Bienenschutzverordnung vom 22.07.1992 zu beachten. Bienengefährliche Präparate sind auf den Verpackungen und in der Gebrauchsanleitung besonders gekennzeichnet:

<b>B1 Bienengefährlich</b> <b>NB6611</b>	Diese Mittel dürfen nicht auf blühende oder von Bienen beflugene Pflanzen ausgebracht werden; dies gilt auch für blühende Unkräuter.
<b>B2 Bienengefährlich, ausgenommen bei der Anwendung nach dem täglichen Bienenflug bis 23<sup>00</sup> Uhr</b> <b>NB6621</b>	Diese Mittel sind bei der Ausbringung auf blühende Pflanzen während des Bienenflugs bienengefährlich. Sie dürfen daher nur nach Beendigung des täglichen Bienenflugs bis spätestens 23 <sup>00</sup> Uhr in blühenden Pflanzen ausgebracht werden.
<b>B3 Bienen werden nicht gefährdet</b> <b>NB663</b>	aufgrund der durch die Zulassung festgelegten Anwendung des Mittels.
<b>B4 Nicht bienengefährlich</b> <b>NB6641</b>	bis zu der höchsten durch die Zulassung festgelegten Aufwandmenge oder Anwendungskonzentration.

## Kennzeichnung zum Schutz von Nutzorganismen

**NN 410** Das Mittel wird als schädigend für Populationen von Bestäuberinsekten eingestuft. Anwendungen des Mittels in die Blüte sollten vermieden werden oder insbesondere zum Schutz von Wildbienen in den Abendstunden erfolgen.

## Kennzeichnung von Gefahrstoffen

### Gefahrensymbole T+, T, Xn, Xi, C, F, N (alt)

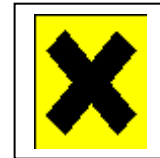
Pflanzenschutzmittel sind mit folgenden Gefahrensymbolen und Gefahrenbezeichnungen gekennzeichnet (schwarzer Aufdruck auf orangegelbem Grund). Die für das jeweilige Präparat erforderlichen Schutzmaßnahmen sind der Gebrauchsanleitung zu entnehmen. Allgemeine Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln sind zu beachten.



T + sehr giftig



T giftig



Xn gesundheitsschädlich



Xi reizend



C ätzend



F leichtentzündlich



N umweltgefährlich

Seit dem 01.12.2010 gelten neue Kennzeichnungen von Gefahrstoffen nach EG-VO 1272/2008: GHS (Global harmonisiertes System). Die neuen Gefahrenpiktogramme (Schwarzes Symbol auf weißem Grund mit rot umrandeter Raute) lösen die alten orangefarbenen Gefahrensymbole ab. Ferner werden neue Signalwörter, die den potentiellen Gefährdungsgrad beschreiben, eingeführt:

„**Gefahr**“: Signalwort für schwerwiegende Gefahrenkategorien

„**Achtung**“: Signalwort für weniger schwerwiegende Gefahrenkategorien

Die neuen Gefahrenhinweise, **H-Hinweise (hazard statements)**, lösen die alten R (Risiko)-Sätze ab. Sie beschreiben die Art und gegebenenfalls den Schweregrad der von einem gefährlichen Stoff oder Gemisch ausgehenden Gefahr.

Die neuen Sicherheitshinweise, **P-Hinweise (precautionary statements)**, ersetzen die alten S (Sicherheits)-Sätze. Sie beschreiben empfohlene Maßnahmen, um schädliche Wirkungen aufgrund der Exposition gegenüber einem gefährlichen Stoff oder Gemisch bei seiner Verwendung oder Beseitigung zu begrenzen oder zu vermeiden.

Seit dem 01.06.2015 sind nur noch die neuen Piktogramm-Typen zu verwenden.

### Kennzeichnung von Gefahrstoffen nach EG-VO 1272/2008 (Gefahrenpiktogramme)

#### Gesundheitsgefahren:



GHS06

Totenkopf mit gekreuzten Knochen



GHS07

Ausrufezeichen



GHS08

Gesundheitsgefahr



GHS05

Ätzwirkung

#### Physikalische Gefahren:



GHS02

Flamme



GHS03

Flamme über Kreis



GHS09

Umweltgefahr

#### Umweltgefahren:

## ALLGEMEINE ZULASSUNG IM OBST

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungs-ende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Wühlmäuse	Zinkphosphid	Wühlmausköder Wüfel (033366-00)	31.12.2021	B3, Xn, N	Obstkulturen : F
		Quiritox WühlmausBlock (005389-65)	31.01.2018	B3, N	Obstkulturen : F
	Calciumphosphid	Polytanol (005278-00)	31.08.2020	T, F, N	Obstkulturen: F
	Aluminiumphosphid	Detia Wühlmaus-Killer (040784-61)	30.10.2017	B3, T+, N, F	Obstkulturen: F
Schermaus, Maulwurf	Calciumcarbid	DELU Wühlmausgas (050425-00)	31.12.2026	B3, GHS05, GHS07	Obstkulturen: F
Feldmaus	Zinkphosphid	Detia Mäuse Giftkörner (040902-00)	31.01.2018	B4, Xn, N	Obstkulturen im Freiland: F
		Ratron Giftweizen (024041-00)	30.12.2017	B3, N, Xn	Obstkulturen: F
		Ratron Giftlinsen (005388-00)	31.12.2017	B3, N	Obstkulturen: F
Nacktschnecken	Eisen-III-phosphat	Bayer Garten Schneckenkorn Biomol (006455-00)	31.12.2020	B3	Obstkulturen: F
		Ferramol Schneckenkorn (024496-00)	31.12.2017	B4	Obstkulturen im Freiland und Gewächshaus: F
		COMPO Schneckenkorn (007517-61)	31.10.2017	B4	Obstkulturen im Freiland, Gewächshaus, Terrassen, Balkone: F
		NEU 1165 Garten (005956-00)	31.12.2017	B3	Obstkulturen im Freiland und Gewächshaus: F
		NEU 1186 M (007744-00)	31.01.2018	B4	Obstkulturen im Freiland und Gewächshaus: F
Nacktschnecken, Gehäuseschnecken	Eisen-III-phosphat	Naturen BIO Schneckenkorn (008016-00)	31.12.2031	B4	Obstkulturen: F
Veredlung, Wundbehandlung, Wundverschluss	Thiabendazol	Tervanol F (043833-00)	31.12.2024	B3	Obstgehölze: F
Wild, Feldhase, Wildkaninchen	Blutmehl	WildStopp (034267-61)	31.08.2021	B4	Obstgehölze: F
Feldhase, Wildkaninchen, Biber	Wildschadenverhütungsmittel	Proagro Schäl- und Fraßstopp (033444-60)	28.02.2018	B3	Obstgehölze: F

## KERNOBST

### Apfel

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungs-ende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Apfelmehltau	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilzspritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Apfel: 28
	Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Kernobst: 7

## Apfel (Fortsetzung)

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungs- ende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Schorf	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilz- spritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Apfel: 28
	Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Kernobst: 7
Pilzliche Lagerfäulen	Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Kernobst: 7
Kragenfäule (Phytoph- thora cactorum)	Kupferoxychlorid	Funguran (024657-00)	31.01.2019	B4, N, Xn	Kernobst: 14
Spinnmilben	Acequinocyl	Kanemite SC (025855-00)	31.12.2024	B4, N	Kernobst: 14
	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Kernobst: F
		Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs- spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Kernobst: F
	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Kernobst: F
Neudosan AF Neu Blatt- lausfrei (024210-00)		31.01.2018	B4	Kernobst: F	
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Kernobst: F
		Neudosan AF Neu Blatt- lausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Kernobst: F
Saugende Insekten, beißende Insekten, Schildlaus-Arten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädlings- frei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Apfel: 14
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Kernobst: F
Blattläuse	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Kernobst: F
		Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
	Pyrethrine + Rapsöl	Spruzit Schädlingsfrei (004780-00)	28.02.2017 (Aufbrauchfrist 28.08.2018)	B4, N	Kernobst: 3
Spruzit AF Schädlingsfrei (024785-00)		30.08.2020	B4	Kernobst: 3	
Apfelwickler	Apfelwickler- Granulosevirus	Madex 3 (024148-00)	31.12.2016 (Aufbrauchfrist 30.06.2018)	B4, Xi	Kernobst: F
		Carpovirusine EVO 2 (007748-00)	30.04.2020	B4, Xi, GHS07	
		Carpovirusine (007135-00)	31.12.2022	B4, Xi, GHS07, Achtung	

## Apfel (Fortsetzung)

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Apfelwickler (Fortsetzung)	Apfelwickler-Granulosevirus Isolat GV-0006	Madex MAX (006903-00)	31.12.2021	B4, Xi	Kernobst: F
Freifressende Raupen	Bacillus thuringiensis ssp. aizawai	XenTari (024426-00)	31.12.2017	B4, Xi, GHS07	Kernobst: 5
Freifressende Raupen, ausgen. Eulenarten	Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki	Dipel ES (024080-00)	31.12.2021	B4, Xi	Kernobst: F

## Birne

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Schorf	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilzspritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Birne: 28
	Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Kernobst: 7
Birmengitterrost	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilzspritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Birne: 28
Pilzliche Lagerfäulen	Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Kernobst: 7
Spinnmilben	Acequinocyl	Kanemite SC (025855-00)	31.12.2024	B4, N	Kernobst: 14
	Paraffinöle	Promanal Neu Austriesspritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Kernobst: F
	Rapsöl	Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Kernobst: F	
	Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Kernobst: F	
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Kernobst: F
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Kernobst: F
		Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Kernobst: F
Saugende Insekten, beißende Insekten, Schildlaus-Arten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädlingsfrei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Birne: 14
Blattläuse	Pyrethrine + Rapsöl	Spruzit Schädlingsfrei (004780-00)	28.02.2017 (Aufbrauchfrist 28.08.2018)	B4, N	Kernobst: 3
		Spruzit AF Schädlingsfrei (024785-00)	30.08.2020	B4	Kernobst: 3

## Birne (Fortsetzung)

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Blattläuse (Fortsetzung)	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Kernobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
		Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
Freifressende Raupen	Bacillus thuringiensis	XenTari (024426-00)	31.12.2017	B4, Xi, GHS07	Kernobst: F
Freifressende Raupen, ausgen. Eulenarten	Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki	Dipel ES (024080-00)	31.12.2021	B4, Xi	Kernobst: F

## Quitte

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Schorf	Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Kernobst: 7
	Kupferoxychlorid	Funguran (024657-00)	31.12.2017	N, Xn, B4	Kernobst: 14
Pilzliche Lagerfäulen	Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Kernobst: 7
Spinnmilben	Acequinocyl	Kanemite SC (025855-00)	31.12.2024	B4, N	Kernobst: 14
	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs-spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Kernobst: F
	Rapsöl	Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)		31.08.2020	B4	Kernobst: F	
Spinnmilben, saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Kernobst: F
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Kernobst: F
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Kernobst: F
		Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Kernobst: F
Blattläuse	Pyrethrine + Rapsöl	Spruzit Schädlingsfrei (004780-00)	28.02.2017 (Aufbrauchfrist 28.08.2018)	B4, N	Kernobst: 3
		Spruzit AF Schädlingsfrei (024785-00)	31.08.2020	B4	Kernobst: 3
	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Kernobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Kernobst: F
	Rapsöl	Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Kernobst: F

## Quitte (Fortsetzung)

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Freifressende Raupen	Bacillus thuringiensis	XenTari (024426-00)	31.12.2017	B4, Xi, GHS07	Kernobst: F
Freifressende Raupen, ausgen. Eulenarten	Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki	Dipel ES (024080-00)	31.12.2021	B4, Xi	Kernobst: F

## STEINOBST Kirsche

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Monilia-Spitzendürre	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Kirsche: 3
	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilzspritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Kirsche: 28
Blattbräune (Gnomonia erythrostoma), Kirschenschorf (Venturia cerasi)	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilzspritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Kirsche: 14
Grauschimmel und Fruchtmonilia	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Kirsche: 3
Spinnmilben	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs-spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Steinobst: F
	Rapsöl	Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)		31.08.2020	B4	Steinobst: F	
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Steinobst: F
Blattläuse	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Steinobst: F
		Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Steinobst: F
		Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Steinobst: F
Saugende Insekten, beißende Insekten, Schildlaus-Arten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädlingsfrei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Steinobst: 14
Freifressende Raupen, ausgen. Eulenarten	Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki	Dipel ES (024080-00)	31.12.2021	B4, Xi	Steinobst: F

## Pflaume/Zwetschge

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungs- ende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Monilia-Spitzendürre und Fruchtmonilia	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Pflaume: 3
	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilz- spritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Pflaume: 28
Pflaumenrost	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilz- spritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Pflaume: 28
Spinnmilben	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs- spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Steinobst: F
	Rapsöl	Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)		31.08.2020	B4	Steinobst: F	
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Steinobst: F
Spinnmilben und Schildläuse	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Steinobst: F
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Steinobst: F
		Neudosan AF Neu Blatt- lausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Steinobst: F
Saugende Insekten, beißende Insekten, Schildlaus-Arten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädlings- frei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Steinobst: 14
Blattläuse	Rapsöl	Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
Freifressende Raupen, ausgen. Eulenarten	Bacillus thurin- giensis ssp. kurstaki	Dipel ES (024080-00)	31.12.2021	B4, Xi	Steinobst: F

## Aprikose/Pfirsich/Nektarine

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungs- ende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Kräuselkrankheit	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilz- spritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Aprikose, Pfirsich, Nektarine: 28
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Steinobst: F
Spinnmilben	Rapsöl	Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs- spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Steinobst: F
Blattläuse	Rapsöl	Naturen Bio-Blattlausfrei (024213-67)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
		Schädlingsfrei Naturen AF (024213-00)	31.08.2020	B4	Steinobst: F
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Steinobst: F
		Neudosan AF Neu Blatt- lausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Steinobst: F



## BEERENOBST

### Erdbeere

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungs- ende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Phytophthora	Fosetyl	Aliette WG (043099-00)	30.04.2019	B4, Xi	Freiland: F
Phytophthora cactorum	Fosetyl, Fenamidone	Bayer Garten Pilzfrei Aliette Plus (006825-60)	31.12.2021	B4, Xi, N	Freiland: 35
Grauschimmel	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Erdbeere: 3
	Fludioxonil + Cyprodinil	Erdbeerspritzmittel Botrysan (024419-60), Switch (024419-00)	30.04.2016 (Aufbrauchfrist 30.10.2017)	B4, N, Xi	Erdbeere: 7
Rot- und Weißfleckenkrankheit	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilzspritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Erdbeere: F (Erntegut nicht verzehren)
Blattläuse	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Freiland: F
		Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Freiland: F
	Pirimicarb	COM-11701-I-O-ME (006752-00)	31.12.2021	B1, N	Gewächshaus, Balkon: 7
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Freiland: F
Saugende Insekten, beißende Insekten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädlingsfrei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Erdbeere: 3 (Freiland und Gewächshaus)
	Lambda-Cyhalothrin	Axiendo Garten Schädlingsfrei (007028-00)	31.12.2026	B1, GHS 09	Gewächshaus: 3
	Lambda-Cyhalothrin	Axiendo Schädlingsfrei Spray (007029-00)	31.12.2026	B1, GHS 09	Gewächshaus: 3
Spinnmilben	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, Xn, N	Erdbeere: F
Erdbeermilbe	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, Xn, N	Erdbeere: F
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (033743-61)	31.12.2027	B4	Beerenobst: F
Zikaden	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, Xn, N	Erdbeere: F
Weißer Fliegen	Thiacloprid	Bayer Garten Schädlingsfrei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B4	Erdbeere: 3 (Gewächshaus)
Nacktschnecken	Eisen-III-phosphat	Ferramol Schneckenkorn (024496-00)	31.12.2017	B4	Erdbeere: F Erdbeere: F
	Metaldehyd	Detia Schneckenkorn (033274-60)	31.12.2017	B3	Erdbeere: F
Schnirkelschnecken	Metaldehyd	Delicia-Schneckenlinsen (005323-00)	31.01.2018	B3	Gewächshaus: F
		COMPO Schneckenfrei (007825-60)	31.05.2022	B3	Freiland: F

## Himbeere

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Grauschimmel	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Beerenobst: 7
Rutensterben (Didymella applanata)	Difenoconazol	Duaxo Universal Pilzspritzmittel (006300-00)	31.12.2019	B4	Himbeere: 14
Spinnmilben	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs-spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Beerenobst außer Erdbeeren: F
	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	31.12.2017	B4, N, Xn	Himbeerartiges Beerenobst: F
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Beerenobst: F
	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, N, Xn	Himbeerartiges Beerenobst: F
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Beerenobst: F
		Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Beerenobst: F
Saugende Insekten, beißende Insekten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädlingsfrei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Himbeere: 3
Schnirkelschnecken	Metaldehyd	COMPO Schneckenfrei (007825-60)	31.05.2022	B3	Beerenobst: F

## Stachelbeere

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Echter Mehltau	Schwefel	Thiovit Jet (050498-00)	31.12.2020	B4	Stachelbeere: 7
		Netzschwefel Stulln (050006-00)	31.12.2020	B4	Stachelbeere: 7
Botrytis cinerea (Triebsterben, Grauschimmel)	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Beerenobst: 7
Spinnmilben	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs-spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Beerenobst außer Erdbeeren: F
	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, N, Xn	Johannisbeerartiges Beerenobst: F
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Beerenobst: F
		Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Beerenobst: F
Saugende Insekten, beißende Insekten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädlingsfrei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Stachelbeere: 3
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Beerenobst: F
Schnirkelschnecken	Metaldehyd	COMPO Schneckenfrei (007825-60)	31.05.2022	B3	Beerenobst: F

## Johannisbeere

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Beerenobst: F
		Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Beerenobst: F
Saugende Insekten, beißende Insekten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädling-frei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Johannisbeere: 3
Botrytis cinerea (Triebsterben, Grauschimmel)	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Beerenobst: 7
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Beerenobst: F
Spinnmilben	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs-spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Beerenobst außer Erdbeeren: F
	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, N, Xn	Johannisbeerarti-ges Beerenobst: F
Schnirkelschnecken	Metaldehyd	COMPO Schneckenfrei (007825-60)	31.05.2022	B3	Beerenobst: F

## Heidelbeere

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Saugende Insekten	Kali-Seife	Neudosan Neu (024207-60)	31.12.2017	B4, Xi	Beerenobst: F
		Neudosan AF Neu Blattlausfrei (024210-00)	31.01.2018	B4	Beerenobst: F
Saugende Insekten, beißende Insekten	Thiacloprid	Bayer Garten Schädling-frei Calypso Perfekt AF (006411-00)	30.04.2018	B3	Heidelbeere: 3
Botrytis cinerea (Triebsterben, Grauschimmel)	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Beerenobst: 7
Gallmilben	Rapsöl	Schädlingfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Beerenobst: F
Spinnmilben	Mineralöl	Promanal Neu Austriebs-spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Beerenobst außer Erdbeeren: F
	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, N, Xn	Johannisbeerarti-ges Beerenobst: F
Schnirkelschnecken	Metaldehyd	COMPO Schneckenfrei (007825-60)	31.05.2022	B3	Beerenobst: F

## Wein, Weinreben

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Grauschimmel	Fenhexamid	Teldor (007362-00)	31.12.2021	B4, N	Wein: 21
		Fludioxonil + Cyprodinil	30.04.2016 (Aufbrauchfrist 30.10.2017)	B4, N, Xi	Wein: 35
Falscher Mehltau	Kupferoktanoat	Cueva Wein Pilzfrei (024456-00)	31.01.2019	B4, N	Wein: 35
	Mancozeb	Dithane Neo Tec (023924-00), PILZFREI DITHANE (023924-64)	31.01.2018	B4, Xn, N	Wein: 56
	Metiram	Polyram WG (033986-00)	31.01.2019	B4, Xi, N	Wein: 56

## Wein, Weinreben (Fortsetzung)

Schadorganismus	Wirkstoff	Pflanzenschutzmittel (Zulassungsnummer)	Zulassungsende	Kennzeichnung	Wartezeit in Tagen
Falscher Mehltau (Fortsetzung)	Kupferoxychlorid	Funguran (024657-00)	31.12.2017	N, Xn, B4	Wein: 35
Echter Mehltau	Kupferoktanoat	Cueva Wein Pilzfrei (024456-00)	31.01.2019	B4	Wein: 35
	Schwefel	Thiovit Jet (050498-00)	31.12.2020	B4	Wein: 56 (Keltertrauben); 28 (Tafeltrauben)
		Netzschwefel Stulln (050006-00)	31.12.2020	B4	
Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Wein: 35	
Roter Brenner, Phomopsis	Mancozeb	Dithane Neo Tec (023924-00), PILZFREI DITHANE (023924-64)	31.01.2018	B4, Xn, N	Wein: 56
	Metiram	Gemüse Pilzfrei Polyram WG (033986-62)	31.01.2019	B4, Xi, N	Wein: 56
	Trifloxystrobin	Flint (024657-00)	31.07.2018	B4, Xi, N	Wein: 35
Spinnmilben	Paraffinöle	Promanal Neu Austriebs-spritzmittel (024182-00)	31.12.2020	B4, N	Wein: F
		Para Sommer (030526-00)	31.12.2021	B4, N, GHS09	
	Rapsöl	Schädlingsfrei Naturen (043743-61)	31.12.2027	B4	Wein: F
	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, N, Xn	Weinrebe: 35
Zikaden	Fenpyroximat	Kiron (024138-00)	30.04.2020	B4, N, Xn	Weinrebe: 35
Traubenwickler	Bacillus thuringiensis	XenTari (024426-00)	31.12.2017	B4, Xi, GHS07	Wein: 6
Springwurm, Rhombenspanner	Spinosad	SpinTor (005314-00)	30.04.2019	B1, N	Wein: 14
Nacktschnecken	Metaldehyd	COMPO Schneckenfrei (007825-60)	31.05.2022	B3	Wein: F
		Lima Oro 5 (008471-00)	31.05.2022	B4	Wein: F
Schermaus	Zinkphosphid	Wühlmausköder Wüfel (033366-00)	31.12.2021	B3, Xn, N	Wein: F

### Erläuterungen:

Es können noch weitere Pflanzenschutzmittel mit dem gleichen Wirkstoff zugelassen sein. Die Vielzahl der Produkte mit gleichem Wirkstoff erforderte eine Beschränkung, so dass die erwähnten Produkte nur als Beispiele gelten. Eine Wertung gegenüber anderen, hier nicht aufgeführten Produkten mit gleichem Wirkstoff besteht nicht.

Wartezeit: F Die Wartezeit ist durch die Anwendungsbedingungen und/oder die Vegetationszeit abgedeckt, die zwischen Anwendung und Nutzung (Ernte) verbleibt bzw. die Festsetzung einer Wartezeit in Tagen ist nicht erforderlich.

Wartezeit: N Die Festsetzung einer Wartezeit ist ohne Bedeutung.

### Zuordnung der Obstkulturen in Kulturgruppen:

Kulturgruppe	Untergruppe (evtl.)	Obstkulturen
Beerenobst		Erdbeere
	Himbeerartiges Beerenobst	Brombeere, Himbeere, Loganbeere, Maulbeere
	Johannisbeerartiges Beerenobst	Johannisbeere, Stachelbeere, Josta, Hagebutte, Holunder, Preiselbeere, Sandorn, Speierling, Heidelbeere, Weißdorn
Kernobst		Apfel, Birne, Quitte, Apfelbeere (Aronie)
Schalenobst		Esskastanie (Marone), Haselnuss, Walnuss, Lambertnuss, Mandel
Steinobst		Aprikose, Kirschen (Süß- und Sauerkirsche), Pfirsich, Pflaumen (Mirabelle, Rund- und Eierpflaume, Reneklode, Zwetsche)