

Im Gemüsebau in der Kultur

Speisezwiebel (Freiland)

Nutzung als Trockenzwiebel / ohne Blatt

einsetzbare Pflanzenschutzmittel (Stand: 21.09.2026)

einschließlich der einzelbetrieblichen Genehmigungen in Nordrhein–Westfalen

Quelle: www.isip.de

Erläuterungen zum Inhalt, Abkürzungen und Fußnoten siehe unter

Allgemeine Hinweise

Nachdruck oder auszugsweise Wiedergabe nur mit Genehmigung des Pflanzenschutzdienstes NRW

Die Zugehörigkeit von Speisezwiebel im Kulturstammbaum siehe unter der Liste "Kulturgruppen"

Anwendungen für Zwiebeln zur Nutzung mit Laub siehe Liste

Bundzwiebel

Weitere mögliche Anwendungen siehe auch unter den Listen "Gemüsekulturen", "Schnecken" und "Mäuse"

Zulassungs-/ Genehmigungsänderungen bzw. neu aufgenommene Indikationen sind gelb unterlegt

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**

Herbizide

Ungräser

AGIL-S **034107-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	0,75 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige einkeimblättrige Unkräuter, ausgenommen Einjährige Rispe, Gemeine Quecke. Nach dem Auflaufen. Kultur: BBCH 11-45	30
ARRODIM **00B059-00** 240 g/l Clethodim **31.05.2027**	**ZU**	0,75 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige einkeimblättrige (BBCH 12-29). Nach dem Auflaufen. Vorgeschriebener Mischungspartner 1 l/ha ARROACTIVE (00B251-00). Kultur: BBCH 13-41	56
Focus Ultra **033964-00** 100 g/l Cycloxydim **31.08.2027**	**ZE**	5 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Gemeine Quecke. Nach dem Auflaufen der Unkräuter, bei Unkrauthöhe bis ca. 25 cm. Kultur: ab BBCH 11	28

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Ungräser - Fortsetzung				
Focus Ultra **033964-00** 100 g/l Cycloxydim **31.08.2027**	**ZE**	2,5 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige einkeimblättrige Unkräuter, Ausfallgetreide Unkräuter (BBCH 12-29), ausgenommen Einjährige Rispe. Nach dem Auflaufen der Kultur. Kultur: ab BBCH 11	28
Fusilade MAX **024847-00** 107 g/l Fluazifop-P **31.05.2027**	**ZE**	2 l/ha max.1 Anw.	Gegen Gemeine Quecke (BBCH 12-14). Nach dem Auflaufen oder nach dem Stecken.	28
Fusilade MAX **024847-00** 107 g/l Fluazifop-P **31.05.2027**	**ZE**	1 l/ha max.1 Anw.	Gegen einjährige einkeimblättrige Unkräuter (BBCH 12-21), ausgenommen Einjährige Rispe. Nach dem Auflaufen oder nach dem Stecken.	28
KALAMOS **00B068-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	1,5 l/ha max. 1 Anw. in 200-300 l/ha Wasser	Gegen Gemeine Quecke. Nach dem Auflaufen, bei 15-20 cm Unkrauthöhe. Kultur: BBCH 09-53 **Schäden, einschließlich Ertragsminderung möglich.**	35
KALAMOS **00B068-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	0,6 l/ha max. 2 Anw. in 200-300 l/ha Wasser	Gegen Gemeine Quecke. Nach dem Auflaufen, bei 15-20 cm Unkrauthöhe im Abstand von mind. 12 Tagen, im Splittingverfahren. Kultur: BBCH 09-53 **Schäden, einschließlich Ertragsminderung möglich.**	35
KALAMOS **00B068-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	0,7 l/ha max. 1 Anw. in 200-300 l/ha Wasser	Gegen Ausfallgetreide, Gemeiner Windhalm. Nach dem Auflaufen. Kultur: BBCH 09-53	35
KALAMOS **00B068-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	0,6 l/ha max. 1 Anw. in 200-300 l/ha Wasser	Gegen Deutsches Weidelgras, Flughafer, Schadhirsen. Nach dem Auflaufen. Kultur: BBCH 09-53	35
PHANTOM **00A442-00** 106,742 g/l Fluazifop-P **31.05.2027**	**ZU**	1 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Ausfallgetreide, einjährige einkeimblättrige Unkräuter (BBCH 12-21), ausgenommen Einjährige Rispe. Nach dem Auflaufen, nach dem Stecken UND nach dem Auflaufen der Unkräuter. Kultur: ab BBCH 10	28

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Ungräser - Fortsetzung				
PROPAK **00B048-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	0,7 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige einkeimblättrige Unkräuter ausgenommen einjährige Rispe. Nach dem Auflaufen der Unkräuter. Kultur: BBCH 09-53	30
PROPAK **00B048-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	1,5 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Gemeine Quecke. Nach dem Auflaufen der Unkräuter bei 15-20 cm Unkrauthöhe. Kultur: BBCH 09-53	30
PROPAK **00B048-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	0,6 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Gemeine Quecke. Nach dem Auflaufen der Unkräuter bei 15-20 cm Unkrauthöhe, im Abstand von mind. 12 Tagen, im Splittingverfahren. Kultur: BBCH 09-53	30
READY **00B033-00** 100 g/l Propaquizafop **30.11.2027**	**ZU**	0,75 l/ha max. 1 Anw	Gegen einjährige einkeimblättrige Unkräuter (BBCH 13-21), ausgenommen Einjährige Rispe. Nach dem Auflaufen der Unkräuter. Kultur: BBCH 11-45	35
Sedim 120 **00B189-00** 120 g/l Clethodim **31.08.2027**	**ZU**	0,8 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige einkeimblättrige Unkräuter (BBCH 12-15), Hühnerhirse, Flug-Hafer, Ausfallgetreide, nach dem Auflaufen. Kultur: BBCH 11-18 **#Saatkultur**	56
Sedim 120 **00B189-00** 120 g/l Clethodim **31.08.2027**	**ZU**	2 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Gemeine Quecke (BBCH 14-16), nach dem Auflaufen der Unkräuter. Kultur: BBCH 11-18 **#Saatkultur**	56
Select 240 EC **024366-00** 240 g/l Clethodim **31.08.2027**	**ZU**	0,75 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige einkeimblättrige Unkräuter (BBCH 12-29). Nach dem Auflaufen, vorgeschriebener Mischungspartner: 1 l/ha Actirob B.	56

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Unkräuter				
AMSTAF 800 EC **00A956-00** 800 g/l Prosulfocarb **31.10.2027**	**ZE**	2 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Efeu-Ehrenpreis, Gemeiner Windhalm, Purpurrote Taubnessel, Vogelmiere, Weißer Gänsefuß. Während der Vegetationsperiode im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 11-12 (1. Behandlung), BBCH 14 (2. Behandlung) **#Saatkultur** **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!**	F#
AMSTAF 800 EC **00A956-00** 800 g/l Prosulfocarb **31.10.2027**	**ZE**	4 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Efeu-Ehrenpreis, Gemeiner Windhalm, Purpurrote Taubnessel, Vogelmiere, Weißer Gänsefuß. Während der Vegetationsperiode. Kultur: BBCH 11-14 **#Saatkultur** **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!**	F#
Bandur **034145-00** 600 g/l Aclonifen **31.10.2027**	**EG**	1,5 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Unkräuter. Nach dem Auflaufen der Kultur bis zum Keimblatt des Unkrautes im Abstand von 7-14 Tagen. Kultur: bis BBCH 14 **Auflage zum Gewässerschutz beachten**	100
Bandur **034145-00** 600 g/l Aclonifen **31.10.2027**	**ZE**	0,5 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Wolfsmilch-Arten. Nach dem Auflaufen im Abstand von 10-14 Tagen (im Splittingverfahren). Kultur: BBCH 12-14	49
BELOUKHA **008528-00** 680 g/l Pelargonsäure **01.12.2027**	**EG**	16 l/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter. Nach dem Auflaufen der Unkräuter, bis zum Reihenschluss im Abstand von mind. 7 Tagen. Anwendungstechnik: Einzelpflanzen- oder Zwischenreihenbehandlung mit Abschirmung oder Einzelpflanzenbehandlung mit optischer Unkrauterkennung (Spotspraying)	F
BELOUKHA **008528-00** 680 g/l Pelargonsäure **01.12.2027**	**ZE**	16 l/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, nach der Saat, vor dem Auflaufen, im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 00-08	F

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Unkräuter - Fortsetzung				
BELOUKHA **008528-00** 680 g/l Pelargonsäure **01.12.2027**	**ZE**	16 l/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, nach dem Auflaufen bzw. Pflanzen im Abstand von mind. 7 Tagen, Zwischenreihenbehandlung mit Spritzschirm.	F
Boxer **033838-00** 800 g/l Prosulfocarb **31.10.2025**	**ZE**	4 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Gemeinen Windhalm, Einjährige Rispe. Acker-Fuchsschwanz, einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, im Nachauflauf. Kultur: BBCH 11-13 **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!** **Aufbrauchfrist 30.04.27**	F
Cadou SC **005908-00** 500 g/l Flufenacet **05.06.2025**	**ZE**	0,48 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Acker-Fuchsschwanz, Einjährige Rispe, Hühnerhirse, Zurückgebogener Amarant, Ackerhellerkraut. Nach der Saat, vor dem Auflaufen. **Aufbrauchfrist 05.12.26**	F
Credit Xtreme **00A370-00** 540 g/l Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	3,33 l/ha max. 1 Anw.	Gegen ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, bis 2 Tage vor der Saat ODER vor dem Pflanzen. **PflSchAnwV beachten!**	F
Credit Xtreme **00A370-00** 540 g/l Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	2 l/ha max. 1 Anw.	Gegen ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, nach der Saat, vor dem Auflaufen. **PflSchAnwV beachten!**	F
Dominator 480 TF **026923-00** 480 g/l Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	2,25 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, bis zwei Tage vor der Saat. **PflSchAnwV beachten!**	F
Dominator 480 TF **026923-00** 480 g/l Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	3,75 l/ha max. 1 Anw.	Gegen ein- und zweikeimblättrige Unkräuter. Nach der Ernte oder nach dem Wiederergrünen. **PflSchAnwV beachten!**	F
Fantasia Gold **00B031-00** 800 g/l Prosulfocarb **31.10.2027**	**ZE**	4 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige einkeimblättrige und zweikeimblättrige Unrkäuter. Nach dem Auflaufen Kultur: BBCH 11-13	75

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Unkräuter - Fortsetzung				
Finalsan Unkrautfrei **024645-00** 186,7 g/l Pelargonsäure **01.12.2027**	**ZE**	62,5 l/ha max. 6 Anw. in 250-375 l Wasser/ha	Gegen ein- und zweikeimblättrige Unkräuter. Vor dem Reihenschluss im Abstand von mind. 3 Tagen. Einzelpflanzenbehandlung mit speziellem Gerät (Kilter AX-1).	F
Finalsan Unkrautfrei **024645-00** 186,7 g/l Pelargonsäure **01.12.2027**	**ZE**	62,5 l/ha max. 6 Anw. in 250-375 l Wasser/ha	Gegen ein- und zweikeimblättrige Unkräuter. Nach Vegetationsbeginn im Abstand von 3-10 Tagen mit optischer Unkrauterkennung.	F
FLEXIDOR **043673-00** 500 g/l Isoxaben **31.12.2027**	**ZE**	0,2 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter (BBCH 0-08), nach der Saat oder nach dem Pflanzen. Kultur: BBCH 09-12 **Keine Anwendung auf gedrainten Flächen zwischen dem 01. November und dem 15. März.** **VN 243 kein Nachbau von Wurzel- und Blattgemüse innerhalb von 6 Monaten nach der Anwendung.**	F
Follow 333 **008116-00** 333 g/l Fluroxypyr **15.02.2028**	**ZE**	0,3 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, Kletten-Labkraut. Nach dem Auflaufen. Kultur: BBCH 12-14	F
Follow 333 **008116-00** 333 g/l Fluroxypyr **15.02.2028**	**ZE**	0,27 l/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, Kletten-Labkraut. Nach dem Auflaufen im Abstand von max. 7 Tagen im Splittingverfahren. Kultur: BBCH 12-14	28
Lentagran WP **033231-00** 450 g/kg Pyridat **28.02.2026**	**ZU**	2 kg/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter. Nach dem Auflaufen. Kultur: ab BBCH 13 **Aufbrauchfrist 28.08.27**	F
Lentagran WP **043231-00** 450 g/kg Pyridat **31.12.2031**	**ZU**	2 kg/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter. Nach dem Auflaufen. Kultur: BBCH 13-39	56

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Unkräuter - Fortsetzung				
Lentagran WP **043231-00** 450 g/kg Pyridat **31.12.2031**	**ZU**	1 kg/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter. Nach dem Auflaufen, im Abstand von 10-14 Tagen im Splittingverfahren. Kultur: BBCH 12-39	56
LONTREL 720 SG **006851-00** 720 g/kg Clopyralid **31.12.2026**	**ZE**	0,083 kg/ha max. 2 Anw.	Gegen Acker-Kratzdistel. Im Splittingverfahren im Abstand von 5-10 Tagen. Nach dem Auflaufen, bei 15-25 cm Unkrauthöhe.	F
LONTREL 720 SG **006851-00** 720 g/kg Clopyralid **31.12.2026**	**ZE**	0,083 kg/ha max. 2 Anw.	Gegen Acker-Hundskamille, Kamille-, Kreuzkraut-Arten (ab BBCH 10). Im Splittingverfahren im Abstand von 5-10 Tagen. Nach dem Auflaufen, nach dem Auflaufen der Unkräuter.	F
LONTREL 720 SG **036851-00** 720 g/kg Clopyralid **30.09.2037**	**ZE**	84 g/ha max. 2 Anw.	Gegen Acker-Hundskamille, Kamille-, Kreuzkraut-Arten, Acker-Kratzdistel. Ab Frühjahr im Splittingverfahren im Abstand von 14 Tagen. Kultur: BBCH 11-16	F
MON 79991-SG (Roundup REKORD) **007525-00** 720 g/kg Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	2,5 kg/ha max. 1 Anw.	Gegen Einkeimblättrige und Zweikeimblättrige Unkräuter. Bis 2 Tage vor der Saat oder bis 2 Tage vor dem Pflanzen. **PflSchAnwV beachten!**	F
MON 79991-SG (Roundup REKORD) **007525-00** 720 g/kg Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	33% max. 1 Anw. max. Mittelaufwand 5 kg/ha	Gegen Einkeimblättrige und Zweikeimblättrige Unkräuter und schwer bekämpfbare Unkräuter. Während der Vegetationsperiode. Zur gezielten Einzelpflanzenbehandlung streichen **PflSchAnwV beachten!**	F
Quickdown **005693-00** 24,2 g/l Pyraflufen **31.01.2027**	**ZE**	0,4 l/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige ein- und zweikeimblättrige Unkräuter nach dem Auflaufen der Unkräuter, während der Vegetationsperiode mit empfohlenem Mischpartner 1 l/ha Toil im Abstand von 7 Tagen. Als Zwischenreihenbehandlung mit Abschirmung ODER als Einzelpflanzenbehandlung mit optischer Unkrauterkennung.	F

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Unkräuter - Fortsetzung				
Roundup Future **00A042-00** 500 g/l Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	2,16 l/ha max. 1 Anw.	Gegen ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, nach der Ernte ODER nach dem Wiederergrünen. **PflSchAnwV beachten!**	F
Roundup Future **00A042-00** 500 g/l Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	3,2 l/ha max. 1 Anw.	Gegen ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, bis 2 Tage vor der Saat ODER vor dem Pflanzen. **PflSchAnwV beachten!**	F
Roundup Future **00A042-00** 500 g/l Glyphosat **15.12.2026**	**ZU**	3,2 l/ha max. 1 Anw.	Gegen ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, während der Vegetationsperiode, vor dem Auflaufen. Kultur: BBCH 00-03 **PflSchAnwV beachten!**	F
Spectrum **024803-00** 720 g/l Dimethenamid-P **30.04.2026**	**ZE**	1,4 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Amarant-, Franzosenkraut-, Kamille-Arten, Schadhirsen, Gemeines Kreuzkraut, Kleine Brennnessel bis BBCH 12. Nach dem Auflaufen. Kultur: bis BBCH 14 **Abverkauf 30.10.26, Aufbrauchfrist 30.10.27**	F
Spectrum **044803-00** 720 g/l Dimethenamid-P **31.08.2035**	**ZE**	1,2 l/ha max. 1 Anw.	Gegen Amarant-, Franzosenkraut-, Kamille-Arten, Gemeines Kreuzkraut, Kleine Brennnessel bis BBCH 12. Nach dem Auflaufen im Frühjahr. Kultur: BBCH 10-14 **Keine Anwendung auf gedrainten Flächen zwischen dem 01. November und dem 15. März.**	F
Spectrum **044803-00** 720 g/l Dimethenamid-P **31.08.2035**	**ZE**	1. 0,2 l/ha 2. 0,5 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Schadhirsen, einjähriges Rispengras, Kreuzkraut-Arten, Storchschnabel-Arten, Hundspetersilie, Franzosenkraut-Arten, Schwarzer Nachtschatten bis BBCH 12. Nach dem Auflaufen im Frühjahr im Abstand von 7 bis 21 Tagen im Splittingverfahren. Kultur: Zeitpunkt 1: BBCH 10-12 Zeitpunkt 2: BBCH 13-14	F

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Unkräuter - Fortsetzung				
Stomp Aqua **035958-00** 455 g/l Pendimethalin **15.01.2028**	**ZE**	0,8-0,9 l/ha in 300-400 l Wasser/ha max. 3 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter ausgenommen: Acker-Hundskamille, Kamille-Arten, Kletten-Labkraut, Gemeines Kreuzkraut, Franzosenkraut-Arten, bis BBCH 11. Anwendung im Splittingverfahren: 1. Behandlung: 0,9 l/ha vor dem Auflaufen 2. Behandlung: 0,8 l/ha (BBCH 11) nach dem Auflaufen und 3. Behandlung: 0,9 l/ha (BBCH 13-14) nach dem Auflaufen, im Abstand von 1-6 Wochen. Kultur: BBCH 00-14 **Auflagen NT145, NT146, NT 170 beachten!Keine Anwendung auf gedrainten Flächen zwischen dem 01. November und dem 15. März.**	F
Stomp Aqua **005958-00** 455 g/l Pendimethalin **30.06.2026**	**ZE**	1,1-1,2 l/ha max. 3 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter ausgenommen: Acker-Hundskamille, Kamille-Arten, Kletten-Labkraut, Gemeines Kreuzkraut, Franzosenkraut-Arten, bis BBCH 11. Anwendung im Splittingverfahren: 1. Behandlung: 1,2 l/ha vor dem Auflaufen 2. Behandlung: 1,1 l/ha und 3. Behandlung: 1,2 l/ha nach dem Auflaufen, im Abstand von 1-6 Wochen. Kultur: bis BBCH 14 **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!** **Abverkauf 30.12.26, Aufbrauchfrist 30.12.27**	F
Stomp Aqua **005958-00** 455 g/l Pendimethalin **30.06.2026**	**ZE**	1,75 l/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, ausgenommen: Acker-Hundskamille, Kamille-Arten, Kletten-Labkraut, Gemeines Kreuzkraut, Franzosenkraut-Arten, bis BBCH 11. Anwendung im Splittingverfahren: 1. Behandlung vor dem Auflaufen, 2. Behandlung nach dem Auflaufen, im Abstand von 2-8 Wochen. Kultur: bis BBCH 14 **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!** **Abverkauf 30.12.26, Aufbrauchfrist 30.12.27**	F

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Unkräuter - Fortsetzung				
Stomp Aqua **035958-00** 455 g/l Pendimethalin **15.01.2028**	**ZE**	1,3 l/ha in 300-400 l Wasser/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter ausgenommen: Acker-Hundskamille, Kamille-Arten, Kletten-Labkraut, Gemeines Kreuzkraut, Franzosenkraut-Arten, bis BBCH 11. Anwendung im Splittingverfahren: 1. Behandlung: 1,3 l/ha vor dem Auflaufen und 2. Behandlung: 1,3 l/ha nach dem Auflaufen (BBCH10-14), im Abstand von 2-8 Wochen. **Auflagen NT145, NT146, NT 170 beachten!Keine Anwendung auf gedrainten Flächen zwischen dem 01. November und dem 15. März.**	F
Stomp Aqua **005958-00** 455 g/l Pendimethalin **30.06.2026**	**ZU**	4,4 l/ha max. 1 Anw	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter ausgenommen Kletten-Labkraut. Vor dem Auflaufen. **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!** **Abverkauf 30.12.26, Aufbrauchfrist 30.12.27**	F
Stomp Aqua **005958-00** 455 g/l Pendimethalin **30.06.2026**	**ZU**	3,5 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter ausgenommen Kletten-Labkraut und Kamille-Arten. Nach dem Auflaufen. **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!** **Abverkauf 30.12.26, Aufbrauchfrist 30.12.27**	F
Stomp Aqua **005958-00** 455 g/l Pendimethalin **30.06.2026**	**ZU**	4,4 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter ausgenommen Kletten-Labkraut und Kamille-Arten. Nach dem Auflaufen. **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!** **Abverkauf 30.12.26, Aufbrauchfrist 30.12.27**	F
Stomp Aqua **005958-00** 455 g/l Pendimethalin **30.06.2026**	**ZU**	3,5 l/ha max. 1 Anw	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter ausgenommen Kletten-Labkraut. Vor dem Auflaufen. **Auflagen NT145, NT146, NT170 beachten!** **Abverkauf 30.12.26, Aufbrauchfrist 30.12.27**	F
Stomp Aqua **035958-00** 455 g/l Pendimethalin **15.01.2028**	**ZU**	2,6 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, vor dem Auflaufen. **Empfohlen in mind. 300 l Wasser/ha**	F
Stomp Aqua **035958-00** 455 g/l Pendimethalin **15.01.2028**	**ZU**	2,6 l/ha max. 1 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, nach dem Auflaufen. **Keine Anwendung auf gedrainte Flächen zwischen dem 01. November und dem 15 März.** **Empfohlen in mind. 300 l Wasser/ha**	F

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) Zulassung bis	1) 2)	Aufwand	Anwendungshinweise *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	Wartezeit Tage 3) FR
Unkräuter - Fortsetzung				
Tomigan 200 **007138-00** 200 g/l Fluroxypyr **15.02.2028**	**EG**	0,45 l/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter, Kletten-Labkraut. Nach dem Auflaufen im Abstand von 4-7 Tagen.	F
TOUCHDOWN QUATTRO **025079-00** 360 g/l Glyphosat **31.12.2026**	**EG**	3-5 l/ha max. 1 Anw.	Vorkulturbehandlung 2 Wochen vor der Gemüse-Nachbaukultur. **PflSchAnwV beachten!**	F
Vorox F **024895-60** 500 g/kg Flumioxazin **30.06.2025**	**EG**	0,06 kg/ha max. 2 Anw.	Gegen einjährige zweikeimblättrige Unkräuter. Kultur: BBCH 01-14 **Aufbrauchfrist 30.12.26**	F
Insektizide und Akarizide				
Beißende Insekten				
BENEVIA **00A175-00** 100 g/l Cyantraniliprole **14.09.2027**	**ZE** **B1**	750 ml/ha max. 2 Anw.	Gegen Zwiebelfliege. Bei Befallsbeginn. Im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 12-79	14
DiPel DF **00A304-00** 540 g/kg Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki **15.08.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	1 kg/ha max. 8 Anw.	Gegen freifressende Schmetterlingsraupen ab Larvenstadium L1. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen.	F
Dipel ES **024080-00** 33,2 g/l Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki **15.08.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	0,3 l/ha max. 2 Anw.	Gegen freifressende Schmetterlingsraupen, ausgenommen Eulenarten. Bei Befallsbeginn im Abstand von 5-7 Tagen. Kultur: ab BBCH 11	F
Force 20 CS **034006-00** 200 g/l Tefluthrin **31.12.2027**	**ZE** **B3**	62,5 ml pro Saatgut-einheit max. 1 Anw.	Gegen Schnellkäfer (Drahtwurm). Vor der Saat pilieren, max. Mittelaufwand 218,75 ml/ha (entsprechend max. 3,5 Saatgutheinheiten pro ha). Kultur: BBCH 00	F

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Beißende Insekten - Fortsetzung				
Karate Zeon **024675-00** 100 g/l lambda-Cyhalothrin **30.09.2026**	**EG** **B4**	75 ml/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsgefahr, vor der Pflanzung spritzen. **#Jungpflanzenanzucht, Gewächshaus**	F#
Karate Zeon **024675-00** 100 g/l lambda-Cyhalothrin **30.09.2026**	**ZE** **B4**	0,075 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von 10-14 Tagen. Kultur: ab BBCH 12	21
Karate Zeon **024675-00** 100 g/l lambda-Cyhalothrin **30.09.2026**	**ZE** **B4**	0,075 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Erdraupen. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 10 Tagen. Kultur: ab BBCH 10	28
NEU 1153 I EC (Raptol HP) **00A122-00** 45,9 g/l Pyrethrine **30.04.2029**	**ZU Bio** **B2**	0,6 l/ha max. 2 Anw.	Gegen freifressende Schmetterlingsraupen. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 5 Tagen. Kultur: BBCH 11-16 **#Jungpflanzenanzucht (Stellflächen)**	F#
NEU 1153 I EC (Raptol HP) **00A122-00** 45,9 g/l Pyrethrine **30.04.2029**	**ZU Bio** **B2**	0,6 l/ha max. 2 Anw.	Gegen freifressende Schmetterlingsraupen. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 11-16 **#Jungpflanzenanzucht, Gewächshaus**	F#
Soilguard 0.5 GR **00A701-00** 5 g/kg Tefluthrin **31.05.2028**	**ZE** **B3**	15 kg/ha max. 1 Anw.	Gegen Schnellkäfer (Drahtwurm), bei der Saat, als Saatrillenbehandlung mit Erdabdeckung, Ausbringung mit mechanischer Sämaschine.	F
Spruzit Schädlingsfrei **024780-00** 4,59 g/l Pyrethrine + 825,3 g/l Rapsöl **31.03.2027**	**ZU Bio** **B4**	6 l/ha max. 4 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. **#Jungpflanzen, Gewächshaus** **Bei Sonneneinstrahlung sind Schäden möglich**	F#

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Beißende Insekten - Fortsetzung				
Spruzit Schädlingsfrei **024780-00** 4,59 g/l Pyrethrine + 825,3 g/l Rapsöl **31.03.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	6 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 5 Tagen. **#Jungpflanzen in Anzuchtgefäßen auf Stellflächen** **Bei Sonneneinstrahlung sind Schäden möglich**	F#
XenTari **024426-00** 540 g/kg Bacillus thuringiensis ssp. aizawai **30.04.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	1 kg/ha max. 5 Anw.	Gegen Eulenarten im Larvenstadium L1-L2. Nach Befallsbeginn oder ab Warndienstaufruf, ab Schlüpfen der ersten Larven, im Abstand von 5-7 Tagen. Kultur: ab BBCH 11	9
XenTari **024426-00** 540 g/kg Bacillus thuringiensis ssp. aizawai **30.04.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	0,6 kg/ha max. 5 Anw.	Gegen freifressende Schmetterlingsraupen, ausgenommen Eulen-Arten, im Larvenstadium L1-L2. Nach Befallsbeginn oder ab Warndienstaufruf, ab Schlüpfen der ersten Larven, im Abstand von 5-7 Tagen. Kultur: ab BBCH 11	9
Lauchmotte (Acrolepiopsis spp.)				
Dipel ES **024080-00** 33,2 g/l Bacillus thuringiensis ssp. kurstaki **15.08.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	0,3 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von 5-7 Tagen. Kultur: ab BBCH 11	F
XenTari **024426-00** 540 g/kg Bacillus thuringiensis ssp. aizawai **30.04.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	0,6 kg/ha max. 5 Anw.	Gegen Lauchmotte im Larvenstadium L1-L2, Nach Befallsbeginn oder ab Warndienstaufruf, ab Schlüpfen der ersten Larven im Abstand von 5-7 Tagen. Kultur: ab BBCH 13	7

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Saugende Insekten				
Eradicoat (Kantaro) **00A156-00** 573,89 g/l Maltodextrin **28.02.2027**	**ZU** **Bio** **B2**	37,5 l/ha max. 20 Anw. in max. 25 ml/l Wasser	Gegen Blattläuse, Weiße Fliegen, Spinnmilben. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 3 Tagen. Nur zur Befallsminderung.	F
Eradicoat Max **00A541-00** 433,2 g/l Maltodextrin **28.02.2027**	**ZE** **Bio** **B2**	60 l/ha max 20 Anw. in max. 20 ml/l Wasser	Gegen Blattläuse, nach Erreichen von Schwellenwerten oder nach Warndienstaufruf oder nach Befallsbeginn im Abstand von mind. 3 Tagen.	1
Kaiso Sorbie **006387-00** 50 g/kg lambda-Cyhalothrin **31.12.2025**	**ZU** **B4**	0,15 kg/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsbeginn. **Aufbrauchfrist 30.06.27**	28
Karate Zeon **024675-00** 100 g/l lambda-Cyhalothrin **30.09.2026**	**EG** **B4**	75 ml/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsgefahr vor der Pflanzung spritzen. **#Jungpflanzenanzucht, Gewächshaus**	F#
Karate Zeon **024675-00** 100 g/l lambda-Cyhalothrin **30.09.2026**	**ZE** **B4**	0,075 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn bzw. bei Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen im Abstand von 10-14 Tagen. Kultur: ab BBCH 12	21
Micula **043743-00** 785,57 g/l Rapsöl **31.12.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	12 l/ha max. 3 Anw.	Gegen Blattläuse. Bei Befallsbeginn im Abstand von 7-10 Tagen. **Bei Sonneneinstrahlung sind Schäden möglich**	F
NEU 1153 I EC (Raptol HP) **00A122-00** 45,9 g/l Pyrethrine **30.04.2029**	**ZU** **Bio** **B2**	0,6 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Blattläuse. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 5 Tagen. Kultur: BBCH 11-16 **#Jungpflanzenanzucht (Stellflächen)**	F#

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Saugende Insekten - Fortsetzung				
NEU 1153 I EC (Raptol HP) **00A122-00** 45,9 g/l Pyrethrine **30.04.2029**	**ZU** **Bio** **B2**	0,6 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Blattläuse. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 11-16 **#Jungpflanzenanzucht, Gewächshaus**	F#
Neudosan Neu Blattlausfrei **034207-00** 515 g/l Kali-Seife **01.12.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	18 l/ha max. 5 Anw.	Gegen Blattläuse. Bei Befallsbeginn im Abstand von 5-7 Tagen. Behandeln bis zur sichtbaren Benetzung. Pflanzengröße bis 50 cm.	F
Neudosan Neu Blattlausfrei **034207-00** 515 g/l Kali-Seife **01.12.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	18 l/ha max. 5 Anw.	Gegen Blattläuse. Bei Befallsbeginn im Abstand von 5-7 Tagen. Behandeln bis zur sichtbaren Benetzung. Pflanzengröße bis 50 cm. **#Jungpflanzenanzucht, Gewächshaus** **Bei Sonneneinstrahlung sind Schäden möglich**	F#
Neudosan Neu Blattlausfrei **034207-00** 515 g/l Kali-Seife **01.12.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	18-27 l/ha max. 5 Anw.	Gegen Blattläuse, ausgenommen Grüne Salatblattlaus/Große Johannisbeerblattlaus. Bei Befallsbeginn UND bei Befall, unter Beachtung der Schadensschwelle im Abstand von 5-7 Tagen. Behandeln bis zur sichtbaren Benetzung.	F
PREV-GOLD **008883-00** 55,8 g/l Orangenöl **31.12.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	2,4 l/ha max. 6 Anw.	Gegen Blattläuse. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 12-49	F
Spruzit Schädlingsfrei **024780-00** 4,59 g/l Pyrethrine + 825,3 g/l Rapsöl **31.03.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	6 l/ha max. 4 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. **#Jungpflanzen, Gewächshaus** **Bei Sonneneinstrahlung sind Schäden möglich**	F#

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) Zulassung bis	1) 2)	Aufwand	Anwendungshinweise *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	Wartezeit Tage 3) FR
Saugende Insekten - Fortsetzung				
Spruzit Schädlingsfrei **024780-00** 4,59 g/l Pyrethrine + 825,3 g/l Rapsöl **31.03.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	6 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. **#Jungpflanzen** **Bei Sonneneinstrahlung sind Schäden möglich**	F#
Spruzit Schädlingsfrei **024780-00** 4,59 g/l Pyrethrine + 825,3 g/l Rapsöl **31.03.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	6 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Blattläuse. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: ab BBCH 11 **Bei Sonneneinstrahlung sind Schäden möglich**	3
Thripse				
BENEVIA **00A175-00** 100 g/l Cyantraniliprole **14.09.2027**	**ZE** **B1**	750 ml/ha max. 2 Anw.	Gegen Zwiebelthrips. Bei Befallsbeginn. Im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 12-79	14
CLAYTON RELIC **00B253-00** 480 g/l Spinosad **31.10.2027**	**ZU** **B1**	200 ml/ha max. 3 Anw.	Gegen Zwiebelthrips, bei Befallsbeginn, zeitlicher Abstand zwischen der 1. und der 2. Behandlung 10 Tage, nach der zweiten Behandlung mind. 28 Tage.	7
LALGUARD M52 OD **007837-00** 104,41 g/l Metarhizium brunneum Ma 43 **30.04.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	1,25 l/ha max. 6 Anw.	Gegen Zwiebelthrips. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Nur zur Befallsminderung	1
Minecto One **008589-00** 400 g/kg Cyantraniliprole **14.09.2027**	**ZU** **B1**	312,5 g/ha max. 1 Anw.	Gegen Zwiebelthrips, bei Befall. Kultur: BBCH 12-49	14

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Thripse - Fortsetzung				
NEU 1153 I EC (Raptol HP) **00A122-00** 45,9 g/l Pyrethrine **30.04.2029**	**ZU** **Bio** **B2**	0,6 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 5 Tagen. Kultur: BBCH 11-16 **#Jungpflanzenanzucht (Stellflächen)**	F#
NEU 1153 I EC (Raptol HP) **00A122-00** 45,9 g/l Pyrethrine **30.04.2029**	**ZU** **Bio** **B2**	0,6 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 11-16 **#Jungpflanzenanzucht, Gewächshaus**	F#
NOKAUT **00B156-00** 480 g/l Spinosad **31.10.2027**	**ZU** **B1**	0,2 l/ha max. 3 Anw.	Gegen Zwiebelthrips, bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 10 Tagen.	7
PREV-GOLD **008883-00** 55,8 g/l Orangenöl **31.12.2027**	**ZU** **Bio** **B4**	4,8 l/ha max. 6 Anw.	Gegen Zwiebelthrips. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 12-49	F
SpinTor **005314-00** 480 g/l Spinosad **31.10.2027**	**ZU** **Bio** **B1**	0,2 l/ha max. 4 Anw.	Gegen Imagines und Larven. Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 10 Tagen.	7
Trauermücken				
Gnatrol SC **008500-00** 123 g/l Bacillus thuringiensis ssp. israelensis **15.08.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	10 ml/m² max. 3 Anw. in min. 2 l/m² Wasser	Gegen Trauermücken ab Larve. Vor der Saat UND nach dem Auflaufen (2. und 3. Behandlung), gießen im Abstand von 4-7 Tagen. Kultur: bis BBCH 14 **#Jungpflanzenanzucht, Gewächshaus**	F#

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**

Fungizide

Auflaufkrankheiten

Maxim 480 FS **008516-00** 480 g/l Fludioxonil **30.09.2027**	**ZU** **B3**	100 ml/100 kg Saatgut max. 1 Anw.	Saatgutbehandlung. Gegen Botrytis-Arten. Max. Mittelaufwand 100 ml/ha (entsprechend max. 25 Mio Körner/ha).	F
Polyversum **008470-00** 100 g/kg Pythium oligandrum M1 **30.04.2025**	**ZE** **Bio** **B4**	0,05 kg/ha max. 1 Anw.	Saatgutbehandlung, vor der Saat. Nur zur Befallsminderung. **Aufbrauchfrist 30.10.26**	F
PRESTOP (WP) **027495-00** 180 g/kg Clonostachys rosea **31.03.2035**	**ZU** **Bio** **B4**	0,5 g/l Substrat max. 1 Anw. für die Kultur bzw. je Jahr max. 6 Anw.	Gegen Rhizoctonia spp., Pythium-, Fusarium-Arten. Substratbehandlung, einmischen. Nur zur Befallsminderung. **#Jungpflanzen, Gewächshaus**	1#
Serenade Soil Activ **00B170-00** 974,5 g/l Bacillus amyloliquefaciens Stamm QST 713 **30.06.2039**	**ZE** **B4**	2 l/ha max. 2 Anw.	Gegen Rhizoctonia solani bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 21 Tagen spritzen oder tropfen. Nur zur Befallsminderung und bei schwachem Befallsdruck. Kultur: BBCH 00-19	F
Susteed **00B556-00** 974,5 g/l Bacillus amyloliquefaciens Stamm QST 713 **30.06.2039**	**ZE** **B3**	6,6 ml pro Saatgut max. 1 Anw.	Gegen Rhizoctonia solani. Saatgutbehandlung vor der Saat. Max. Mittelaufwand 46,2 ml/ha (entsprechend max. 7 kg/ha Saatgut) Kultur: ab BBCH 00 **#Gewächshaus**	F#

Bakterielle Krankheiten

Flowbrix **008886-00** 638 g/l Kupferoxychlorid **30.06.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	2,6 l/ha max. 3 Anw.	Gegen bakterielle Schaderreger. Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 14-47	3

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Brennfleckenkrankheit (Colletotrichum circinans)				
Flowbrix **008886-00** 638 g/l Kupferoxychlorid **30.06.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	2,6 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 14-47	3
Falscher Mehltau (Peronospora spp.)				
Alginure Bio Schutz (Frutogard) **007839-00** 342 g/l Kaliumphosphonat **31.01.2027**	**ZE** **B4**	4 l/ha max. 4 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 11-48	14
AZOSHY **00A150-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen**	14
Chamane **008316-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 13-45 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen**	14
CLAYTON AUGUSTA **00A894-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen**	14
Cuprozin progress **006895-00** 383 g/l Kupferhydroxid **30.09.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	2 l/ha max. 6 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: ab BBCH 13	3

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) Zulassung bis	1) 2)	Aufwand	Anwendungshinweise *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	Wartezeit Tage 3) FR
Falscher Mehltau (Peronospora spp.) - Fortsetzung				
Cuprozin progress **006895-00** 383 g/l Kupferhydroxid **30.09.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	2 l/ha max. 6 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 13-48	3
Divexo **00B266-00** 378 g/l Propamocarb + 120 g/l Ametoctradin **31.12.2026**	**ZU** **B4**	2 l/ha max. 1 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis Kultur: BBCH 14-49	7
Enervin SC **008966-00** 200 g/l Ametoctradin **31.12.2026**	**ZE** **B4**	1,2 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 15-48 **Auf derselben Fläche innerhalb eines Kalenderjahres sowie in dem folgenden Kalenderjahres keine zusätzliche Anwendung von Mitteln, die den Wirkstoff Ametoctradin enthalten.**	7
Fandango **025315-00** 100 g/l Fluoxastrobin + 100 g/l Prothioconazol **31.01.2028**	**ZE** **B4**	1,25 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen.	14
Flowbrix **008886-00** 638 g/l Kupferoxychlorid **30.06.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	2,6 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 14-47	3
Fulial **00B116-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis, im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen.**	14
FytoSol **00A565-00** 12,5 g/l COS-OGA **22.04.2031**	**ZE** **B4**	4 l/ha Max. 15 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 5 Tagen. Kultur: BBCH 12-45	F

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Falscher Mehltau (Peronospora spp.) - Fortsetzung				
HILL-STAR **00A584-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen**	14
Kelsos **00A979-00** 500 g/l Fluazinam **15.04.2027**	**ZU** **B4**	0,5 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen, nur zur Befallsminderung. Kultur: BBCH 15-48	28
LS AZOXY **007180-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von 7-10 Tagen. Nur zur Befallsminderung. Kultur: BBCH 14-48	14
Orondis Plus **00A426-00** 100 g/l Oxathiapiprolin **03.03.2028**	**ZU** **B4**	0,2 l/ha max. 3 Anw.	Ab Frühjahr, bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 13-49	7
ORONDIS VIP **00B074-00** 174,4 g/l Metalaxyl-M + 30 g/l Oxathiapiprolin **03.03.2028**	**ZE** **B4**	0,5 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: ab BBCH 12	14
Pablo **00B003-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen**	14
PANTHA **00B242-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 bis 10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen.**	14
ROMEO **00A144-00** 941 g/kg Cerevisane **23.04.2031**	**ZE** **Bio** **B4**	0,75 kg/ha max. 8 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Nur zur Befallsminderung	1

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Falscher Mehltau (Peronospora spp.) - Fortsetzung				
ROUBAIX **00B023-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen**	14
UPSIDE **00A891-00** 325,6 g/l ABE-IT 56 **20.05.2035**	**ZE** **B4**	6 l/ha max. 8 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7 Tagen spritzen. Kultur: BBCH 13-48	1
Zorvec Enicade **008946-00** 100 g/l Oxathiapiprolin **03.03.2028**	**ZE** **B4**	0,2 l/ha max. 3 Anw.	Im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 13-49	7
Zorvec Entecta **00A762-00** 240 g/l Amisulbrom + 48 g/l Oxathiapiprolin **15.09.2027**	**ZE** **B4**	0,3 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 5 Tagen spritzen oder sprühen. Kultur: BBCH 13-49 **#ausgenommen Winterheckenzwiebel**	28#
ZOXIS SUPER **00A124-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	0,8 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 10-49 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen**	14
Grauschimmelfäule (Botrytis spp.)				
BANJO (Carneol) **006899-00** 500 g/l Fluazinam **15.04.2027**	**ZE** **B4**	0,5 l/ha max. 3 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: ab BBCH 10	28
Folicur **034028-00** 250 g/l Tebuconazol **15.08.2027**	**ZE** **B4**	1 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand bis zu 21 Tagen.	21

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**

Grauschimmelfäule (Botrytis spp.) - Fortsetzung				
Insure Duo **00A759-00** 100 g/l Pyraclostrobin + 200 g/l Boscalid **15.12.2027**	**ZU** **B3**	200 ml/ 100 kg Saatgut max. 1 Anw	Saatgutbehandlung vor der Saat. Maximaler Mittelaufwand 13,4 ml/ha (entsprechend max. 6,68 kg Saatgut/ha).	F
Luna Experience **026861-00** 200 g/l Tebuconazol + 200 g/l Fluopyram **30.06.2027**	**ZU** **B4**	0,5 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 41-49	7
Prepper 480 FS **00A215-00** 480 g/l Fludioxonil **30.09.2027**	**ZU** **B3**	100 ml/dt max. 1 Anw.	Saatgutbehandlung, vor der Saat, max. Mittelaufwand 6 ml/ha (entsprechend max. 6 kg Saatgut/ha).	F
PROBLAD **00A852-00** 1255,00 g/l Lupinus albus L **27.04.2037**	**ZE** **Bio** **B4**	3,2 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 8 Tagen. Kultur: BBCH 19-89	1
Scala **024225-00** 400 g/l Pyrimethanil **30.06.2027**	**ZE** **B4**	2 l/ha max. 2 Anw	Bei Infektionsgegahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 10 Tagen. Kultur: BBCH 19-48 **Keine Anwendung auf gedrainten Flächen zwischen dem 01. November und dem 15. März**	14
Serenade ASO **007918-00** 13,96 g/l Bacillus amyloliquefaciens **15.08.2027**	**ZE** **B4**	8 l/ha max. 6 Anw.	Bei Befallsgefahr im Abstand von 5 Tagen, nur zur Befallsminderung. Kultur: BBCH 12-48 **#Gewächshaus**	1#
Serifel **008934-00** 88 g/kg Bacillus amyloliquefaciens **16.09.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	0,5 kg/ha max. 3 Anw. für die Kultur bzw. je Jahr max. 6 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 5 Tagen. Nur zur Befallsminderung und bei schwachem Befallsdruck. Kultur: BBCH 10-16 **#Jungpflanzen, Gewächshaus**	F#

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) Zulassung bis	1) 2)	Aufwand	Anwendungshinweise *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	Wartezeit Tage 3) FR
Grauschimmelfäule (Botrytis spp.) - Fortsetzung				
Signum **025483-00** 67 g/kg Pyraclostrobin + 267 g/kg Boscalid **15.12.2027**	**ZE** **B4**	1,5 kg/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 15-48	14
SWITCH **034419-00** 250 g/kg Fludioxonil + 375 g/kg Cyprodinil **31.12.2026**	**ZE** **B4**	1 kg/ha max. 3 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 14 Tagen. Kultur: BBCH 19-47	14
VitiSan **027593-00** 989,9 g/kg Kaliumhydrogen-carbonat **31.10.2037**	**ZE** **Bio** **B4**	5 kg/ha max. 6 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 5-7 Tagen, nur zur Befallsminderung.	1
ZOXIS SUPER **00A124-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	0,8 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 10-49 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen**	14
Mehlkrankheit (Sclerotium spp.)				
Folicur **034028-00** 250 g/l Tebuconazol **15.08.2027**	**ZE** **B4**	1 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand bis zu 21 Tagen.	21
ORTIVA **034560-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZE** **B4**	1 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen spritzen. Kultur: BBCH 13-19 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen.**	14
SWITCH **034419-00** 250 g/kg Fludioxonil + 375 g/kg Cyprodinil **31.12.2026**	**ZE** **B4**	1 kg/ha max. 3 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 14 Tagen. Kultur: BBCH 19-47	14

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) Zulassung bis	1) 2)	Aufwand	Anwendungshinweise *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	Wartezeit Tage 3) FR
Papierfleckenkrankheit (Phytophthora porri)				
ORONDIS VIP **00B074-00** 174,4 g/l Metalaxyl-M + 30 g/l Oxathiapiprolin **03.03.2028**	**ZE** **B4**	0,5 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7 Tagen. Kultur: ab BBCH 12	14
Pilzliche Blattflecken (Cladosporium spp.)				
Folicur **034028-00** 250 g/l Tebuconazol **15.08.2027**	**ZE** **B4**	1 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand bis zu 21 Tagen.	21
Fulial **00B116-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis, im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen.**	14
SCORE **024353-00** 250 g/l Difenoconazol **15.03.2027**	**ZE** **B4**	0,4 l/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsbeginn. Kultur: ab BBCH 41	21
Signum **025483-00** 67 g/kg Pyraclostrobin + 267 g/kg Boscalid **15.12.2027**	**ZE** **B4**	1,5 kg/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 15-48	14
Purpurfleckenkrankheit (Alternaria spp.)				
ASKON **006902-00** 125 g/l Difenoconazol + 200 g/l Azoxystrobin **15.03.2027**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsbeginn. Kultur: BBCH 41-49	21
Flowbrix **008886-00** 638 g/l Kupferoxychlorid **30.06.2027**	**ZE** **B4**	2,6 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 14-47	3

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Purpurfleckenkrankheit (Alternaria spp.) - Fortsetzung				
Fulial **00B116-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis, im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen.**	14
HYPONTUS (ELATUS PLUS) **008405-00** 100,00 g/l Benzovindiflupyr **02.03.2027**	**ZE** **B4**	0,5 l/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsbeginn. Kultur: BBCH 41-48	21
SCORE **024353-00** 250 g/l Difenoconazol **15.03.2027**	**ZE** **B4**	0,4 l/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsbeginn. Kultur: ab BBCH 41	21
Rost (Puccinia spp.)				
ASKON **006902-00** 125 g/l Difenoconazol + 200 g/l Azoxystrobin **15.03.2027**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsbeginn. Kultur: BBCH 41-49	21
Fulial **00B116-00** 250 g/l Azoxystrobin **31.05.2028**	**ZU** **B4**	1 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis, im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 14-48 **Keine Anwendung auf drainierten Flächen.**	14
HYPONTUS (ELATUS PLUS) **008405-00** 100,00 g/l Benzovindiflupyr **02.03.2027**	**ZU** **B4**	0,5 l/ha max. 1 Anw.	Bei Befallsbeginn. Kultur: BBCH 41-48	21

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Rost (Puccinia spp.) - Fortsetzung				
PROBLAD **00A852-00** 1255,00 g/l Lupinus albus L **27.04.2037**	**ZE** **Bio** **B4**	3,2 l/ha max. 2 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 8 Tagen. Kultur: BBCH 19-89	1
Sklerotiniafäule (Sclerotinia spp.)				
LALSTOP CONTANS WG **034346-00** 50 g/kg Coniothyrium minitans Stamm CON/M/91-08 **31.07.2033**	**ZE** **Bio** **B3**		Zum Einsatz von LALSTOP CONTANS WG siehe auch unter der Liste „Gemüsekulturen”	
Serifel **008934-00** 88 g/kg Bacillus amyloliquefaciens **16.09.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	0,5 kg/ha max. 3 Anw. für die Kultur bzw. je Jahr max. 6 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 5 Tagen. Nur zur Befallsminderung und bei schwachem Befallsdruck. Kultur: BBCH 10-16 **#Jungpflanzen, Gewächshaus**	F#
Stemphylium-Laubkrankheit (Stemphylium botryosum)				
Flowbrix **008886-00** 638 g/l Kupferoxychlorid **30.06.2027**	**ZE** **Bio** **B4**	2,6 l/ha max. 3 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 14-47	3
Kumar **027547-00** 850 g/kg Kaliumhydrogen-carbonat **31.10.2037**	**ZE** **B4**	3 kg/ha max. 6 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen spritzen. Kultur: BBCH 13-49	1
Kumar **007547-00** 850 g/kg Kaliumhydrogen-carbonat **31.08.2026**	**ZE** **Bio** **B4**	3 kg/ha max. 6 Anw.	Bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis im Abstand von 7-10 Tagen. Kultur: BBCH 13-49 **Abverkauf 28.02.27, Aufbrauchfrist 29.02.28**	1

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Stemphylium-Laubkrankheit (Stemphylium botryosum) - Fortsetzung				
Luna Experience **026861-00** 200 g/l Tebuconazol + 200 g/l Fluopyram **30.06.2027**	**ZU** **B4**	0,5 l/ha max. 2 Anw.	Bei Befallsbeginn im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 41-49	7
Sonstige				
Keimhemmung				
Fazor **026865-00** 600 g/kg Maleinsäurehydrazid **31.10.2033**	**ZU**	4 kg/ha max. 1 Anw.	7-14 Tage vor der Ernte. Kultur: BBCH 47-48	7
ITCAN SL 270 **027233-00** 270 g/l Maleinsäurehydrazid **31.10.2033**	**ZU**	8,9 l/ha max. 1 Anw.	Von Anfang Juli bis Ende September als Ganzpflanzenbehandlung. Kultur: BBCH 47-48 **#Saatkultur**	4#
Restrain **00A548-00** 900 g/kg Ethylen **30.11.2027**	**ZU**	19 mg/m³ max. 1 Anw.	Begasen mit speziellem Gerät (RESTRAIN-Generator), nach der Ernte, bei Einlagerung, während der gesamten Lagerperiode. **#Lager**	F#
Wachstumsregler				
Atonik **00A070-00** 2 g/l Natrium-ortho-nitrophenolat + 1 g/l Natrium-5-nitroguaiacolate + 3 g/l Natrium-para-nitrophenolate **31.10.2026**	**ZE**	0,5 l/ha max. 3 Anw.	Zur Verbesserung der Zwiebelqualität und Ertragssteigerung bei Bedarf im Abstand von mind. 7 Tagen. Kultur: BBCH 12-45	10

Präparat Zulassungsnr. (Wirkstoff) **Zulassung bis**	**1)** **2)**	**Aufwand**	**Anwendungshinweise** *(Die genannten Hinweise sind unverbindlich. Maßgebend sind die Hinweise in den Gebrauchsanweisungen.)*	**Wartezeit** **Tage 3)** **FR**
Wachstumsregler - Fortsetzung				
Fazor Flo **00B139-00** 362 g/l Maleinsäurehydrazid **31.10.2033**	**ZE**	8,9 l/ha max. 1 Anw.	Zur Keimhemmung. Kultur: BBCH 47-48	14

Abkürzungen:

BBCH: Code für das morphologische Entwicklungsstadium

Bio: im ökologischen Gemüseanbau einsetzbar EG: Genehmigung im Einzelfall FR: Wartezeit Freiland
GF: Notfallzulassung ZE: Zulassungserweiterung ZU: Zulassung