

## Auszug aus der Gesamtübersicht von zugelassenen und genehmigten Pflanzenschutzmitteln für Heil- und Gewürzpflanzen

(G) = Ausweitung des Geltungsbereiches von Zulassungen auf geringfügige Verwendungen nach Art. 51 VO 1107/2009

(A) = Abverkaufsfrist (neu) und Aufbrauchfrist, die Zulassung ist abgelaufen, nur noch Restbestände einsetzen

(AA) = das Präparat hat eine Wiederezulassung erhalten, aber nicht für diese Indikation, Restmengen können für diese Indikation aufgebraucht werden

(FX) = Freiland / (GWH) = Gewächshaus / (GK) = geschlossene Kultivierungsanlagen in Gebäuden / (UR) = Gewächshäuser, Räume / (UA) = Anzucht- und Topferde /

(UJ) = Jungpflanzenanzucht / (SF) = Stellflächen (Freiland) / (WZ) = Wartezeit in Tagen oder nicht relevant; F / ► = Hauptzulassung, Vertrieberweiterungen erhältlich

### Schwarzkümmel

**Neu**

Stand: 01.02.2024

Schadorganismus						
Präparat (Wirkstoffe)	Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr	Anwendungsbe-reich	WZ	Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen	Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit	Verwendung
<b>Herbizide</b>						
<b>Ausfallgetreide, Einjährige einkeimblättrige Unkräuter (ausgenommen: Einjähriges Rispengras)</b>						
<b>(G) Fusilade MAX</b> [024847-00] (Fluazifop-P 107,0 g/l; als Butylester 125,0 g/l) / 31.12.2024 ► 1,0 l/ha nach dem Auflaufen ab 1. Laubblatt ausgetreten, Keimblätter voll entfaltet bis max. Pflanzenlänge der Kultur erreicht (BBCH 10-39) vom 2 bis 4- Blattstadium des Schadorganismus (BBCH 12-14) Wasseraufwand: 200-400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NW470</b> <b>NT101</b> (20m), <b>NW642-1</b>	GHS07, GHS08, GHS09 <b>B4</b>	Gewürzkraut Früchte & Samen
<b>Einjährige, zweikeimblättrige Unkräuter</b>						
<b>(G) Quickdown</b> [005693-00] (Pyraflufen 24,20 g/l) / <b>31.01.2025</b> 0,4 l/ha nach der Saat, vor dem Auflaufen, von Keimung bis Keimwurzel aus dem Samen ausgetreten (BBCH 0-05); Wasseraufwand: 400-600 l/ha Empfehlende Mischung mit 025380-00 <b>Toil</b> (2,0 l/ha)	1/1	FX	F	<b>NW468, NT108</b> (20m); <b>NW605-1</b> (50% 5m, 75% 5m, 90% *), <b>NW606</b> (5m)	GHS08, GHS09 <b>B4</b>	
<b>Einjährige, einkeimblättrige und einjährige, zweikeimblättrige Unkräuter</b>						
<b>(A) DOMINATOR 480 TF</b> [006923-00] (Glyphosat 480,0 g/l) / 31.12.2022 ► <b>Aufbrauchfrist: 30.06.2024</b> 2,25 l/ha bis 2 Tage vor der Saat Wasseraufwand: 200–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NW468, NG352,</b> <b>NG412</b>	<b>B4</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbe- reich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestim- mungen</b>	<b>Gefahrensym- bole/ Bienengefähr- lichkeit</b>	<b>Verwen- dung</b>
<b>(G) BELOUKHA</b> [008528-00] (Pelargonsäure 680,0 g/l) / 15.12.2025 ► 16 l/ha vor der Saat / vor dem Pflanzen im Abstand von mindestens 7 Tagen Wasseraufwand: 160–400 l/ha	2/2	FX	F	NW468, SE110, SS110-1, SS2101, NW642-1	B4	
16 l/ha nach der Saat; vor dem Auflaufen (BBCH 00-08)						
16 l/ha nach dem Auflaufen mit Spritzschirm von 1. Laubblatt bis Pflanze abgestorben (BBCH 10-97)						
<b>DOMINATOR 480 TF</b> [026923-00] (Glyphosat 480,0 g/l) / 15.12.2024 ► 2,25 l/ha bis 2 Tage vor der Saat Wasseraufwand: 200–400 l/ha	1/1	FX	F	NG352, NW470, SS110-1, SS2101, NT103, NW642-1, VH914	B4	
<b>Einkeimblättrige und zweikeimblättrige Unkräuter</b>						
<b>(A) DOMINATOR 480 TF</b> [006923-00] (Glyphosat 480,0 g/l) / 31.12.2022 ► <b>Aufbrauchfrist: 30.06.2024</b> 3,75 l/ha nach der Ernte ODER nach dem Wiederergrünen Wasseraufwand: 200–400 l/ha	1/1	FX	F	NW468, NG352, NG402(10m), NT101(20m), NW642-1	B4	
<b>DOMINATOR 480 TF</b> [026923-00] (Glyphosat 480,0 g/l) / 15.12.2024 ► 3,75 l/ha nach der Ernte ODER nach dem Wiederergrünen Wasseraufwand: 200–400 l/ha	1/1	FX	F	NG352, NW470, SS110-1, SS2101, NT103, NG404, NT103, NW642-1, VH914	B4	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbe- reich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestim- mungen</b>	<b>Gefahrensym- bole/ Bienengefähr- lichkeit</b>	<b>Verwen- dung</b>
<b>MON 76473-SL</b> [008671-00] (Glyphosat 360,0 als Kalium-Salz 441,0 g/l) / <b>15.12.2024</b> 5,0 l/ha nach der Ernte ODER nach dem Wiederergrünen Wasseraufwand: 100–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NG352, NW468, SS110-1 NG404, NT103, NW642-1 WH914</b>	<b>B4</b>	
<b>MON 76473-SL</b> [008671-00] (Glyphosat 360,0 als Kalium-Salz 441,0 g/l) / <b>15.12.2024</b> 5,0 l/ha bis 2 Tage vor der Saat ODER bis 2 Tage vor dem Pflanzen Wasseraufwand: 100–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NG352, NW468, SS110-1 NG404, NT103, NW642-1 WH914</b>	<b>B4</b>	
<b>MON 79351</b> [006921-00] (Glyphosat 480,0 g/l als Kalium-Salz 588,0 g/l) / <b>15.12.2024</b> ► 3,75 l/ha nach der Ernte ODER nach dem Wiederergrünen Wasseraufwand: 100–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NW468, NG352, NG402(10m), NT103(20m), NW642-1 WH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	
<b>MON 79351</b> [006921-00] (Glyphosat 480,0 g/l als Kalium-Salz 588,0 g/l) / <b>15.12.2024</b> ► 3,75 l/ha bis 2 Tage vor der Saat ODER vor dem Pflanzen Wasseraufwand: 100–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NW468, NG352, NG402(10m), NT103(20m), NW642-1 WH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	
<b>MON 79991</b> [027535-00] (Glyphosat 720,0 g/kg als Ammonium-Salz 792,0 g/kg)/ <b>15.12.2024</b> 2,5 l/ha vor der Saat ODER vor dem Pflanzen bis 2 Tage vor der Saat Wasseraufwand: 100–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NG352, NG404, NT103(20m), NW470, NW642-1 WH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbe- reich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestim- mungen</b>	<b>Gefahrensym- bole/ Bienengefähr- lichkeit</b>	<b>Verwen- dung</b>
<b>MON 79991</b> [027535-00] (Glyphosat 720,0 g/kg als Ammonium-Salz 792,0 g/kg)/ <b>15.12.2024</b> 2,5 l/ha nach der Ernte ODER nach dem Wiederergrünen Wasseraufwand: 100–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NG352, NG404, NT103(20m), NW470, NW642-1 WH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	
<b>MON 79991</b> [027535-00] (Glyphosat 720,0 g/kg als Ammonium-Salz 792,0 g/kg)/ <b>15.12.2024</b> 2,5 l/ha vor dem Auflaufen Wasseraufwand: 100–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NG352, NG404, NT103(20m), NW470, NW642-1 WH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	
<b>MON 79991-SG</b> [007525-00] (Glyphosat 720,0 g/kg als Ammonium-Salz 792,0 g/kg) / 31.12.2024 33% während der Vegetationsperiode streichen, zur gezielten Einzelpflanzenbe- handlung, Wasseraufwand: 100–400 l/ha maximaler Mittelaufwand 5 kg/ha	1/1	FX	F	<b>NW468, NG352, NG402(10m), NT103(20m), NW642-1 VH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	
<b>MON 79991-SG</b> [007525-00] (Glyphosat 720,0 g/kg als Ammonium-Salz 792,0 g/kg) / 31.12.2024 2,5 l/ha bis 2 Tage vor der Saat ODER bis 2 Tage vor dem Pflanzen Wasseraufwand: 200–400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NW468, NG352, NG402(10m), NT103(20m), NW642-1 WH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	
<b>Roundup PowerFlex</b> [005191-00] (Glyphosat 480,0 g/l) / <b>15.12.2024</b> ► 3,75 l/ha nach der Ernte ODER nach dem Wiederergrünen	1/1	FX	F	<b>NG352, NG402(10m), SS701-1, SF275-14GE; NW468; NT103(20m), NW642-1; WH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Roundup PowerFlex</b> [005191-00] (Glyphosat 480,0 g/l) / <b>15.12.2024</b> ► 3,75 l/ha bis 2 Tage vor der Saat ODER 2 Tage vor dem Pflanzen Wasseraufwand: 100-400 l/ha	1/1	FX	F	<b>NG352; NG402(10m); SS701-1, SF275-14GE; NW468; NT103(20m), NW642-1; WH914</b>	GHS09 <b>B4</b>	
<b>Fungizide</b>						
<b>Echte Mehltaupilze</b>						
<b>(G) Kumar</b> [007547-00] (Kaliumhydrogencarbonat 850 g/kg) / 31.08.2024 3 kg/ha bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis, von 2. Laubblatt bis Vollreife, (BBCH 12-89) im Abstand von 7-10 Tagen, Wasseraufwand: 400-600 l/ha	6/6	FX GWH	1	<b>NW642-1</b> -	<b>B4</b>	Gewürzkraut
<b>(G) Kumulus WG</b> [052273-00] (Schwefel 800,0 g/kg) / 31.12.2024 3,2 kg/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome im Abstand von 7 - 10 Tagen ab 20% der Früchte bis Vollreife der Kultur (BBCH 72–89) Wasseraufwand: 200 – 600 l/ha	2/8	FX	1	<b>NW468, NW642-1</b>	<b>B4</b>	Gewürzkraut / Früchte & Samen
<b>(G) Kumulus WG</b> [052273-00] Schwefel 800,0 g/kg) / 31.12.2024 3,2 kg/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome im Abstand von 7 bis 10 Tagen ab 3. Laubblatt bis Beginn Blüte (10 % der Blüten offen) der Kultur (BBCH 13-61), Wasseraufwand: 200 – 600 l/ha	6/8	FX	1	<b>NW468, NW642-1</b>	<b>B4</b>	Gewürzkraut / Früchte & Samen

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbe- reich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestim- mungen</b>	<b>Gefahrensym- bole/ Bienengefähr- lichkeit</b>	<b>Verwen- dung</b>
<b>Auflaufkrankheiten; Falsche Mehлтаupilze (Peronosporaceae)</b>						
<b>(G) Polyram WG</b> [033986-00] (Metiram 700,0 g/kg) / 31.01.2025 ► <b>nur für Jungpflanzenanzucht</b> 0,2 g/m <sup>2</sup> nach der Saat bis 2-Blattstadium der Jungpflanzen im Abstand von 10-14 Tagen bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis Wasseraufwand: 40 bis 60 ml/m <sup>2</sup>	2/2	UJ	F	<b>NW468, NW604</b>	GHS07 GHS08 GHS09 <b>B4</b>	
<b>Auflaufkrankheiten</b>						
<b>(G) Polyversum</b> [008470-00] (Pythium oligandrum M1; 100,00 g/kg) / 30.04.2024 0,05 kg/ha vor der Saat als Saatgutbehandlung nur zur Befallsminderung	1/1	FX	F	keine	<b>B4</b>	
<b>Sclerotinia-Arten</b>						
<b>(G) LALSTOP CONTANS WG</b> [034346-00] (Coniothyrium minitans Stamm CON/M/91-08 50,0 g/kg / 1E+12cfu/kg) / 31.07.2033 vor der Pflanzung bzw. Saat jedoch mindestens 2 Monate vor einer möglichen Sclerotinia-Infektion, zur Verminderung der Bodenverseuchung, bei Befallsgefahr Einarbeitungstiefe: bis 10 cm: 4 kg/ha Einarbeitungstiefe: bis 20 cm: 8 kg/ha mit anschließendem Einarbeiten in den Bo- den, Wasseraufwand: 200-1000 l/ha	1/2	FX	F	<b>SF184, SS110-1, SS2101, NW642-1</b>	<b>B3</b>	
		GWH		<b>SF184, SS110-1, SS2101</b>		

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbe- reich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestim- mungen</b>	<b>Gefahrensym- bole/ Bienengefähr- lichkeit</b>	<b>Verwen- dung</b>
<b>(G) LALSTOP CONTANS WG</b> [034346-00] (Coniothyrium minitans Stamm CON/M/91-08 - 50,0 g/kg / 1E+12cfu/kg) / 31.07.2033 2 kg/ha nach der Ernte (Ernterückstände müssen nach der Behandlung in den Boden eingearbeitet werden) Wasseraufwand: 200-500 l/ha Verminderung der Bodenverseuchung	1/2	FX	F	<b>SF184, SS110-1, SS2101, NW642-1</b>	<b>B3</b>	
		GWH		<b>SF184, SS110-1, SS2101</b>		
<b>Fusarium-Arten; Pythium-Arten (Pythium spp.); Rhizoctonia spp.</b>						
<b>PRESTOP (WP)</b> [027495-00] (Clonostachys rosea Stamm J1446; 180,0 g/kg) / 31.03.2035 <b>nur zur Befallsminderung für Jungpflanzen</b> 0,5 g/l Substrat einmischen, Substratbehandlung	1/6	GWH	1	<b>SS110-1; SS2101; ST1102</b>	<b>B4</b>	
<b>Botrytis cinerea</b>						
<b>VitiSan</b> [027593-00] (Kaliumhydrogencarbonat 989,90 g/kg) / 31.10.2026 5,0 kg/ha bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis, von 1. Laubblatt aus Koleoptile ausgetreten bis vegetatives Erntegut der Kultur erreicht (BBCH 10-49) nur zur Befallsminderung, im Abstand von 5 Tagen, Wasseraufwand: 300-1000 l/ha	4/4	FX	1	<b>NW642-1</b>	<b>B4</b>	Gewürzkrout
<b>Botrytis cinerea; Sclerotinia-Arten</b>						
<b>(G) Serifel</b> [008934-00] (Bacillus amyloliquefaciens Stamm MBI 600; 88,00 g/kg 55E+12cfu/kg) / 16.09.2027 <b>nur für Jungpflanzenanzucht</b> 0,5 kg/ha bei Infektionsgefahr bzw. ab Warndiensthinweis nur zur Befallsminderung und bei schwachem Befallsdruck, vom 1 - 6. Laubblatt der Kultur (BBCH 11-16), im Abstand von 5 Tagen, Wasseraufwand: 400 bis 1000 l/ha	3/6	GWH	F	<b>SS110-1; SS2101; ST1102</b>	<b>B4</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Pilzliche Doldenerkrankungen</b>						
<b>(G) THIOVIT JET</b> [050498-00] (Schwefel 800,0 g/kg) / 31.12.2024 ► 3 kg/ha nur zur Befallsminderung bei Befallsbeginn bzw. bei Sichtbarwerden der ersten Symptome im Abstand von 7-10 Tagen, ab Ende der Blüte (Fruchtansatz sichtbar) bis zum Erreichen 10 % der normalen Fruchtgröße (BBCH 69-71) Wasseraufwand: 400 bis 600 l/ha	3/3	FX	F	<b>NW468, NW642-1</b>	<b>B4</b>	Gewürzkraut / Früchte & Samen
<b>Echte Mehltaupilze</b>						
<b>(G) AFEPASA GREENHOUSE SULPHUR TABLETS</b> [00A990-00] (Schwefel 995,0 g/kg) / 31.12.2024 ► 0,032 kg/ha bei Befallsbeginn bzw. bei Sichtbarwerden der ersten Symptome Täglich über Nacht; verdampfen; ein Verdampfer je 250-1000 m <sup>2</sup> ; Laufzeit: 4-8 h über Nacht		GWH	F	<b>SF169, SF537, SF560, SF561, SS1201-1, SS2204, NW642-1</b>	<b>B3</b>	Gewürzpflanze
<b>(G) THIOVIT JET</b> [050498-00] (Schwefel 800,0 g/kg) / 31.12.2024 ► 3 kg/ha nur zur Befallsminderung bei Befallsbeginn bzw. bei Sichtbarwerden der ersten Symptome im Abstand von 7 bis 10 Tagen, ab Ende der Blüte (Fruchtansatz sichtbar) bis zum Erreichen 10 % der normalen Fruchtgröße (BBCH 69-71); Wasseraufwand: 400 bis 600 l/ha	3/3	FX	F	<b>NW468, NW642-1</b>	<b>B4</b>	Gewürzkraut / Früchte & Samen
<b>Insektizide</b>						
<b>Saugende Insekten</b>						



**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>(G) Spruzit Schädlingfrei</b> [024780-00] (Pyrethrine 4,59 g/l + Rapsöl 825,30 g/l) / 31.08.2024 ► 6 l/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen <b>an Jungpflanzen</b> im Abstand von mindestens 7 Tagen; Wasseraufwand: maximal 600 l/ha	2/2	FX	F	<b>NW468, NW607-1</b> (75%: 15m, 90%: 10m)	GHS09 <b>B4</b>	
<b>Blattläuse</b>						
<b>Neudosan NEU Blattlausfrei</b> [034207-00] (Fettsäure-Kaliumsalze (Kali-Seife 515,0 g/l) / 15.12.2025 ► 18 l/ha bei Pflanzengröße bis 50 cm in 900 l/ha Wasser bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen behandeln bis zur sichtbaren Benetzung, im Abstand von 5 bis 7 Tagen, <b>Jungpflanzenanzucht</b>	5/5	GWH	F	<b>NW470, SS110-1, SS2101, WP732</b>	GHS07, GHS09 <b>B4</b>	
<b>Weißer Fliege</b>						
<b>(G) Naturalis</b> [007198-00] (Beauveria bassiana Stamm ATCC 74040; 0,18 g/l 23E+9 cfu/l) / 31.12.2024 0,75 l/ha von Keimung/Austrieb bis Vegetatives Erntegut endgültige Größe erreicht (BBCH 0 – 49) bis Pflanzengröße 50 cm, im Abstand von mindestens 3 Tagen Wasseraufwand: mindestens 600 l/ha	15/15	FX	F	-	<b>B4</b>	Früchte & Samen
<b>Weißer Fliege, Spinnmilben</b>						

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbe- reich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestim- mungen</b>	<b>Gefahrensym- bole/ Bienengefähr- lichkeit</b>	<b>Verwen- dung</b>
<b>Eradicoat Max</b> [00A541-00] (Maltodextrin 433,20 g/l) / 30.09.2024 60 l/ha bei Befallsbeginn im Abstand von mindestens 3 Tagen Wasseraufwand: 200 – 3000 l/ha die maximale Anwendungskonzentration darf 20 ml/l Wasser nicht überschreiten, <b>nur zur Befallsminderung</b>	20/20	GWH	1	<b>SE110, SE120, SS110-1, SS201, SS610,</b>	GHS05 GHS07 <b>B2</b>	
<b>Weißer Fliege, Blattläuse</b>						
<b>Eradicoat</b> [00A156-00] (Maltodextrin 573,89 g/l) / 30.09.2024 ► 37,5 l/ha bei Befallsbeginn im Abstand von mindestens 3 Tagen Wasseraufwand: 200 – 1500 l/ha die maximale Anwendungskonzentration darf 25 ml/l Wasser nicht überschreiten; <b>nur zur Befallsminderung</b>	20/20	FX GWH	F	<b>NW468, SE110, NW642-1, WP746</b> <b>NW468, SE110, WP746</b>	GHS07 <b>B2</b>	
<b>Blattläuse; Thripse</b>						
<b>NEU 1153 I EC</b> [00A122-00] (Pyrethrine 45,090 g/l) / 31.08.2026 ► Vertrieben als <b>Raptol HP</b> [00A122-60] 0,6 l/ha von 1.Laubblatt bis 6. Laubblatt am Hauptspross entfaltet (BBCH 11-16) bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen im Abstand von mindestens 7 Tagen Wasseraufwand: 600 bis 800 l/ha	2/2	GWH	F	<b>NW470, SS110-1, SS2101, SS530, SS610 NZ115</b>	GHS09 <b>B2</b>	
<b>NEU 1153 I EC</b> [00A122-00] (Pyrethrine 45,090 g/l) / 31.08.2026 ► Vertrieben als <b>Raptol HP</b> [00A122-60] 0,6 l/ha von 1.Laubblatt bis 6. Laubblatt am Hauptspross entfaltet (BBCH 11-16) bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen im Abstand von mindestens 5 Tagen; Wasseraufwand: 600 bis 800 l/ha <b>Jungpflanzenanzucht auf Stellflächen (Freiland)</b>	2/2	SF	F	<b>NW470, SS110-1, SS2101, SS530, SS610 NW605-1 (50% 5m, 75%* *, 90% *) NW606 (5m), NW701</b>	GHS09 <b>B2</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Spinnmilben</b>						
<b>Eradicoat</b> [00A156-00] (Maltodextrin 573,89 g/l) / 30.09.2024 ► 37,5 l/ha bei Befallsbeginn im Abstand von mindestens 3 Tagen Wasseraufwand: 200 – 1500 l/ha die maximale Anwendungskonzentration darf 25 ml/l Wasser nicht überschreiten, <b>nur zur Befallsminderung</b>	20/20	FX GWH	F	<b>NW468, SE110, NW642-1, WP746</b> <b>NW468, SE110, WP746</b>	GHS07 <b>B2</b>	
<b>Beißende Insekten und saugende Insekten</b>						
<b>Karate Zeon</b> [024675-00] (lambda-Cyhalothrin 100,0 g/l) / 31.03.2024 ► 0,075 l/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome bis kurz vor der Blüte der Hauptdolde Wasseraufwand: 400-600 l/ha	1/1	FX	F	<b>NW468, NT108(5m), NW607</b> (50%: 10m; 75%: 5m; 90%: 5m)	GHS08, GHS09 <b>B4 NB6623 (B2)</b>	Gewürzkräuter
<b>(G) Spruzit Schädlingfrei</b> [024780-00] (Pyrethrine 4,59 g/l + Rapsöl 825,30 g/l) / 31.08.2024 ► 6 l/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen <b>an Jungpflanzen</b> im Abstand von mindestens 7 Tagen; Wasseraufwand: maximal 1000 l/ha	4/4	GWH	F	<b>NW468</b>	GHS09, <b>B4</b>	
<b>Beißende Insekten</b>						
<b>(G) Spruzit Schädlingfrei</b> [024780-00] (Pyrethrine 4,59 g/l + Rapsöl 825,30 g/l) / 31.08.2024 ► <b>Jungpflanzen in Anzuchtgefäßen</b> 6 l/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen an Jungpflanzen im Abstand von mindestens 5 Tagen; Wasseraufwand: maximal 600 l/ha	2/2	SF	F	<b>NW468, NW607-1</b> (75%: 15m, 90%: 10m)	GHS09, <b>B4</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbe- reich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestim- mungen</b>	<b>Gefahrensym- bole/ Bienengefähr- lichkeit</b>	<b>Verwen- dung</b>
<b>Freifressende Schmetterlingsraupen</b>						
<b>NEU 1153 I EC</b> [00A122-00] (Pyrethrine 45,090 g/l) / 31.08.2026 ► Vertrieben als <b>Raptol HP</b> [00A122-60] 0,6 l/ha von 1.Laubblatt bis 6. Laubblatt am Hauptspross entfaltet (BBCH 11-16) bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen im Abstand von mindestens 7 Tagen; Wasseraufwand: 600 bis 800 l/ha	2/2	GWH	F	<b>NW470, SF275-280S, SS110-1, SS2101, SS530, SS610 NZ115</b>	GHS09 <b>B2</b>	
<b>NEU 1153 I EC</b> [00A122-00] (Pyrethrine 45,090 g/l) / 31.08.2026 ► Vertrieben als <b>Raptol HP</b> [00A122-60] 0,6 l/ha von 1.Laubblatt bis 6. Laubblatt am Hauptspross entfaltet (BBCH 11-16) bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen im Abstand von mindestens 5 Tagen; Wasseraufwand: 600 bis 800 l/ha;	2/2	SF	F	<b>NW470, SS110-1, SS2101, SS530, SS610 NW605-1 (50% 5m, 75%% *, 90% *) NW606 (5m), NW701</b>	GHS09 <b>B2</b>	
<b>Jungpflanzenanzucht auf Stellflächen (Freiland)</b>						
<b>Trauermücken</b>						
<b>(G) Gnatrol SC</b> [008500-00] (Bacillus thuringiensis subsp. Israelensis Serotyp H-14; A;65-52; 123,00 g/l) / 15.08.2025 10 ml/m <sup>2</sup> vor der Saat UND nach dem Auflaufen (2. und 3. Behandlung) gießen, bis 4. Laubblatt entfaltet; ab Larvenstadium des Schadorganismus, im Abstand von 4-7 Tagen; Wasseraufwand: mindestens 2 l/m <sup>2</sup> 400-600 l/ha <b>Jungpflanzenanzucht</b>	3/3	GWH	F	<b>keine</b>	<b>B4</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Molluskizide</b>						
<b>Nacktschnecken</b>						
<b>Derrex</b> [027086-00] (Eisen-III-phosphat 29,7 g/kg) / 31.12.2031 7 kg/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome streuen, Köderverfahren	4/4	FX	F	<b>NT116, NT870, NW642-1, SS2204</b>	<b>B4</b>	
		GWH		<b>NT870</b>		
<b>IRONMAX PRO</b> [00A096-00] (Eisen-III-phosphat 24,20 g/kg) 31.12.2031 7 kg/ha vor dem Auflaufen <b>BIS</b> zur Ernte breitflächig streuen im Abstand von mindestens 5 Tagen	4/4	FX	F	<b>NT870, SS2204; NT116, NW642-1</b>		
		GWH		<b>NT870, SS2204</b>		
<b>Ferrex</b> [008201-00] (Eisen-III-phosphat 25,0 g/kg) / 31.12.2031 ► 6 kg/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome/Schadorganismen <b>ODER</b> nach Warndienstaufruf, Köderverfahren, gleichmäßig über den Bestand streuen, im Abstand von mindestens 7 Tagen	5/5	FX	F	<b>NT116, NT870, NW642-1, SS2204</b>	<b>B4</b>	
		GWH		<b>NT870, SS2204</b>		
<b>NEU 1165 M</b> [025956-00] (Eisen-III-phosphat 9,90 g/kg) / 31.12.2031 5 g/m <sup>2</sup> bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome Köderverfahren, zwischen die Kulturen streuen	4/4	FX	F	<b>NW642-1, NT116, NT870</b>	<b>B4</b>	
		GWH		<b>NT870</b>		
<b>NEU 1181 M</b> [026682-00] (Eisen-III-phosphat 29,70 g/kg) / 31.12.2031 ► 7 kg/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome, nach Erreichen von Schwellenwerten oder nach Warndienstaufruf Köderverfahren, zwischen die Kulturen streuen	4/4	FX	F	<b>NT870, SS1201-1, SS2204, NT116, NW642-1</b>	<b>B4</b>	
		GWH		<b>NT870, SS1201-1, SS2204</b>		

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Sluggo PRO</b> [00B19-00] (Eisen-III-phosphat 41,60 g/kg) / 31.12.2031 5 kg/ha vor dem Auflaufen bis zur Ernte nach Erreichen von Schwellenwerten oder nach Warndienstauf Ruf ODER nach Befallsbeginn im Abstand von mindestens 7 Tagen zwischen die Kulturen streuen	4/4	FX	F	NT870, NT116, NW642-1	B4	
		GWH		NT870		
<b>SluXX HP</b> [026683-00] (Eisen-III-Phosphat 29,7 g/kg) / 31.12.2031 7 kg/ha bei Befallsbeginn bzw. Sichtbarwerden der ersten Symptome, nach Erreichen von Schwellenwerten oder nach Warndienstauf Ruf Köderverfahren, zwischen die Kulturen streuen	4/4	FX	F	NT870, SS204, NT116, NW642-1	B4	
		GWH		NT870, SS204		
<b>Rodentizide und Wildschadenverhütung</b>						
<b>Feldmäuse</b>						
<b>ARVALIN</b> [007851-00] (Zinkphosphid 25,00 g/kg) / 30.04.2025 ► 2 kg/ha Giftgetreide bei Bedarf verdeckt auslegen mit <b>Legeflinte</b> oder <b>Auslegegerät</b> , bis keine Annahme mehr erfolgt; eine Aufteilung der Behandlung in jeweils drei einzelne Teilbehandlungen mit 0,66 kg/ha ist möglich Der Mittelaufwand entspricht <b>5 Stück pro Loch</b>	3/3	FX	F	NS648, NT659, NW470, SS1201-1, NT664, NT802-1, NT803-2, NT820-1, NT802-2, NT820-3, NW642-1	GHS07, GHS09, B3	
<b>ARVALIN</b> [007851-00] (Zinkphosphid 25,00 g/kg) / 30.04.2025 ► 2 kg/ha Giftgetreide bei Bedarf verdeckt auslegen in geeigneten Köderstation bis keine Annahme mehr erfolgt; eine Aufteilung der Behandlung in jeweils drei einzelne Teilbehandlungen mit 0,66 kg/ha ist möglich Der Mittelaufwand entspricht <b>50g Stück pro Köderstation</b>	3/3	FX	F	NS648, NT659, NW467, SS1201-1, NT680, NT820-2, NT820-3, NW642-1	GHS07, GHS09, B3	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Arvalin Forte</b> [008023-00] (Zinkphosphid 25,00 g/kg) / 30.04.2025 2 kg/ha Giftpellets bei Bedarf verdeckt auslegen bis keine Annahme mehr erfolgt; eine Aufteilung der Behandlung in jeweils drei einzelne Teilbehandlungen mit 0,66 kg/ha ist möglich, Der Mittelaufwand entspricht <b>4 Pellets pro Loch</b>	3/3	FX	F	<b>NS648, NT659, NW470, SF531, SS1201-1, NT664-1, NT802, NT803-2, NT820, NW642-1</b>	GHS07, GHS09, <b>B3</b>	
<b>Feldmaus und Erdmaus</b>						
<b>Ratron Gift-Linsen</b> [025388-00] (Zinkphosphid 8,0 g/kg) / 30.04.2025 ► 5 Stück pro Loch bei Bedarf verdeckt auslegen, bis keine Annahme mehr erfolgt; maximaler Mittelaufwand 2 kg/ha; eine Aufteilung der Behandlung in einzelne Teilbehandlungen ist möglich	1/1	FX	F	<b>NS648, NT659; NW470; SS1201, NT644-1, NT802-1, NT803-2, NT820-1, NT820-2, NT820-3, NW642-1</b>	GHS09 <b>B3</b>	
<b>Ratron Gift-Linsen</b> [025388-00] (Zinkphosphid 8,0 g/kg) / 30.04.2025 ► 100 g pro Köderstelle (in geeignete Köderstationen) bei Bedarf auslegen bis keine Aufnahme mehr erfolgt, maximaler Mittelaufwand 2,5 kg/ha	1/1	FX	F	<b>NS648, NT659; NW470; SS1201, NT680-2, NT820-2, NT820-3, NW642-1</b>	GHS09 <b>B3</b>	
<b>Ratron Gift-Linsen</b> [025388-00] (Zinkphosphid 8,0 g/kg) / 30.04.2025 ► 5 Stück pro Loch bei Bedarf verdeckt auslegen, bis keine Annahme mehr erfolgt; maximaler Mittelaufwand 2 kg/ha; eine Aufteilung der Behandlung in einzelne Teilbehandlungen ist möglich	1/1	GWH	F	<b>NS648, NT659; NW467; SS1201</b>	GHS09 <b>B3</b>	
<b>Ratron Gift-Linsen</b> [025388-00] (Zinkphosphid 8,0 g/kg) / 30.04.2025 ► 100 g pro Köderstelle (in geeignete Köderstationen) bei Bedarf auslegen bis keine Aufnahme mehr erfolgt; maximaler Mittelaufwand 2,5 kg/ha; eine Aufteilung der Behandlung in einzelne Teilbehandlungen ist möglich	1/1	GWH	F	<b>NS648, NT659; NW467; SS1201</b>	GHS09 <b>B3</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Ratron-Giftweizen</b> [034041-00] (Zinkphosphid 25,0 g/kg) / 30.04.2025 5 Stück pro Loch bei Bedarf verdeckt auslegen mit Legeflinte oder Auslegegerät, bis keine Annahme mehr erfolgt; maximaler Mittelaufwand 2 kg/ha; eine Aufteilung der Behandlung in einzelne Teilbehandlungen ist möglich	1/1	FX	F	<b>NS648, NT659, NW470, SS1201, NT664-1, NT802-1, NT803-2, NT820-1, NT820-2, NT820-3, NW642-1</b>	GHS07, GHS09, <b>B3</b>	
<b>Ratron-Giftweizen</b> [034041-00] (Zinkphosphid 25,0 g/kg) / 30.04.2025 5 Stück pro Loch bei Bedarf verdeckt auslegen mit Legeflinte oder Auslegegerät, bis keine Annahme mehr erfolgt; maximaler Mittelaufwand 2 kg/ha; eine Aufteilung der Behandlung in einzelne Teilbehandlungen ist möglich	1/1	GWH	F	<b>NS648, NT659, NW467, SS1201</b>	GHS07, GHS09, <b>B3</b>	
<b>Schermaus</b>						
<b>DELU Wühlmausgas</b> [050425-00] (Calciumcarbid 800,0 g/kg) / 31.12.2026 ► 5 g pro Bau ganzjährig, zur Vergrämung begasen	-	FX	F	<b>NT670, NW467, NW704, NW642-1; WW864</b>	GHS05, GHS07, <b>B3</b>	
<b>DELU Wühlmausgas</b> [008040-00] (Calciumcarbid 800,0 g/kg) / 31.08.2026 5 g pro Gang, ganzjährig nach Befallsbeginn, verdeckt auslegen, zur Vergrämung	-	FX	F	<b>NW470, SS1201-1, NT670, NW704; NW642-1; WW864</b>	GHS02, GHS05, GHS07, <b>B3</b>	
<b>(A) Prontox-Wühlmausgas</b> [033365-00] (Calciumcarbid 765,0 g/kg) / 31.12.2022 <b>Aufbrauchfrist: 30.06.2024</b> 6 g pro Gang ganzjährig bei Befall verdeckt auslegen zur Vergrämung	-	FX	F	<b>NW467</b>	<b>C, F, B3</b>	
<b>Ratron Schermaus-Sticks</b> (Zinkphosphid 8,0 g/kg) / 30.04.2025 1 Stück je 3-5 m Ganglänge bei Bedarf verdeckt auslegen, von Hand oder mit dem Schermauspflug auslegen, bis keine Aufnahme mehr erfolgt	1/1	FX	F	<b>NS648, NT659, NW470, NT663, NT802-1, NT803-1, NT820-1, NT820-2, NT820-3, NW642-1</b>	GHS09, <b>B3</b>	



**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Ratron Schermaus-Sticks</b> [025389-00] (Zinkphosphid 8,0 g/kg) / 30.04.2025 1 Stück pro Köderstelle (in geeignete Köderstationen) bei Bedarf auslegen bis keine Aufnahme mehr erfolgt	1/1	FX	F	<b>NS648, NT659, NW470, NT680, NT820-2, NT820-3, NW642-1</b>	GHS09, <b>B3</b>	
<b>Wühlmausköder WUELFEL</b> [033366-00] (Zinkphosphid 24,0 g/kg) / 31.12.2024 ▶ 5 g je 8-10 m Ganglänge bei Befall und ganzjährig verdeckt auslegen	1/1	FX	F	<b>NT663, NW467, NW704</b>	GHS07 GHS09 <b>B3</b>	
<b>Maulwurf</b>						
<b>DELU Wühlmausgas</b> [050425-00] (Calciumcarbid 800,0 g/kg) / 31.12.2026 ▶ 5 g pro Bau ganzjährig, zur Vergrämung begasen	-	FX	F	<b>NT670, NW467, NW704, NW642-1; WW864</b>	GHS05, GHS07, <b>B3</b>	
<b>DELU Wühlmausgas</b> [008040-00] (Calciumcarbid 800,0 g/kg) / 31.08.2026 20 g pro Gang ganzjährig nach Befallsbeginn, verdeckt auslegen zur Vergrämung	-	FX	F	<b>NW470, SS1201-1, NT670, NW704; NW642-1; WW865</b>	GHS02, GHS05, GHS07, <b>B3</b>	
<b>(A) Prontox-Wühlmausgas</b> [033365-00] (Calciumcarbid 765,0 g/kg) / 31.12.2022 <b>Aufbrauchfrist: 30.06.2024</b> 12 g pro Bau ganzjährig bei Befall verdeckt auslegen zur Vergrämung	-	GWH	F	<b>NW467</b>	<b>C, F, B3</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Desinfektion und Bodenentseuchung</b>						
<b>Einjährige einkeimblättrige Unkräuter, Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter</b>						
<b>Basamid Granulat</b> [00A117-00] (Dazomet 950,0 g/kg) /31.05.2024 0,3 kg/m <sup>3</sup> Streuung vor Kulturbeginn in Anzucht und Topferde mit sofortiger Einarbeitung, anschließend mindestens 5 Wochen mit Plastikfolie abdecken	1/1	UA	F	NW467, SE1201, SF499, SF535, SF536, SF537, SF539, SF553, SF554, SS1201-1, SS2204, ST227, ST340, VA310, VA311, VA312	GHS07, GHS09 B3	
<b>Bodenpilze</b>						
<b>Basamid Granulat</b> [00A117-00] (Dazomet 950,0 g/kg) /31.05.2024 0,25 kg/m <sup>3</sup> Streuung vor Kulturbeginn in Anzucht und Topferde mit sofortiger Einarbeitung, anschließend mindestens 5 Wochen mit Plastikfolie abdecken	1/1	UA	F	NW467, SE1201, SF499, SF535, SF536, SF537, SF539, SF553, SF554, SS1201-1, SS2204, ST227, ST340, VA310, VA311, VA312	GHS07, GHS09 B3	
<b>Insekten</b>						
<b>Basamid Granulat</b> [00A117-00] (Dazomet 950,0 g/kg) /31.05.2024 0,25 kg/m <sup>3</sup> Streuung vor Kulturbeginn in Anzucht und Topferde mit sofortiger Einarbeitung, anschließend mindestens 5 Wochen mit Plastikfolie abdecken	1/1	UA	F	NW467, SE1201, SF499, SF535, SF536, SF537, SF539, SF553, SF554, SS1201-1, SS2204, ST227, ST340, VA310, VA311, VA312	GHS07, GHS09 B3	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbereich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestimmungen</b>	<b>Gefahrensymbole/ Bienengefährlichkeit</b>	<b>Verwendung</b>
<b>Wurzelgallenälchen, Wandernde Wurzelnematoden</b>						
<b>Basamid Granulat</b> [00A117-00] (Dazomet 950,0 g/kg) /31.05.2024 0,25 kg/m <sup>3</sup> Streuung vor Kulturbeginn in Anzucht und Topferde mit sofortiger Einarbeitung, anschließend mindestens 5 Wochen mit Plastikfolie abdecken	1/1	UA	F	NW467, SE1201, SF499, SF535, SF536, SF537, SF539, SF553, SF554, SS1201-1, SS2204, ST227, ST340, VA310, VA311, VA312	GHS07, GHS09 <b>B3</b>	
<b>Bakterielle und pilzliche Schaderreger</b> - Oberflächen von Stellflächen, Gefäßen, Wänden, Maschinen und Gerätschaften etc. - Gewächshäuser, Räume – Stellflächen und Gefäße - Gewächshäuser, Räume – versiegelte plane, nicht profilierte Stellflächen						
<b>MENNO Florades</b> [044407-00] (Benzoessäure 90,0 g/l) / 31.08.2033 nach der letzten Nutzung ODER vor jeder Wiederverwendung UND nach gründlicher mechanischer Reinigung 2 % Einwirkzeit: 4 Stunden 1 % Einwirkzeit: 16 Stunden Brühe Aufwand: 0,8 L/m <sup>2</sup> , spritzen oder schäumen Die Einwirkungsdauer ist Erreger spezifisch und kann ggf. reduziert werden. Zur Desinfektion, keine direkte Behandlung der Pflanzen	1/1	UR	F	SE110, SE120, SF271, SS110-1, SS120-1, SS2101, SS610, ST2102	GHS02; GHS05; GHS07; GHS08; <b>B3</b>	

**Schwarzkümmel****Neu****Stand: 01.02.2024**

<b>Schadorganismus</b>						
<b>Präparat (Wirkstoffe)</b>	<b>Max. Anwendungshäufigkeit je Befall/je Jahr</b>	<b>Anwendungsbe- reich</b>	<b>WZ</b>	<b>Bußgeldbewährte Auflagen / Anwendungsbestim- mungen</b>	<b>Gefahrensym- bole/ Bienengefähr- lichkeit</b>	<b>Verwen- dung</b>
<b>Viroide, Viren - Oberflächen von Stellflächen, Gefäßen, Wänden, Maschinen, Gerätschaften, Schnittwerkzeuge etc.</b> - <b>Gewächshäuser, Räume - Oberflächen von Stellflächen, Gefäßen, Wänden, Maschinen und Gerätschaften etc.</b> - <b>Gewächshäuser, Räume – Stellflächen und Gefäße</b> - <b>Gewächshäuser, Räume – versiegelte plane, nicht profilierte Stellflächen</b>						
<b>MENNO Florades</b> [044407-00] (Benzoessäure 90,0 g/l) / 31.08.2033 nach der letzten Nutzung ODER vor jeder Wiederverwendung UND nach gründlicher mechanischer Reinigung 2 % Einwirkzeit: 4 Stunden 1 % Einwirkzeit: 16 Stunden Brühe Aufwand: 0,8 L/m <sup>2</sup> , spritzen oder schäumen Die Einwirkungsdauer ist Erreger spezifisch und kann ggf. reduziert werden. Zur Desinfektion, keine direkte Behandlung der Pflanzen	1/1	UR	F	<b>SE110, SE120, SF271, SS110-1, SS120-1, SS2101, SS610, ST2102</b>	GHS02; GHS05; GHS07; GHS08; <b>B3</b>	
<b>Bakterielle und pilzliche Schaderreger, Viroide, Viren</b> - <b>Oberflächen von Stellflächen, Gefäßen, Wänden, Maschinen, Gerätschaften, Schnittwerkzeuge etc.</b> - <b>Gewächshäuser, Räume - , Schnittwerkzeuge</b>						
<b>MENNO Florades</b> [044407-00] (Benzoessäure 90,0 g/l) / 31.08.2033 nach der letzten Nutzung ODER vor jeder Wiederverwendung UND nach gründlicher mechanischer Reinigung Einwirkungsdauer: 3 Minuten 4% Die Einwirkungsdauer ist Erreger spezifisch und kann ggf. reduziert werden. Zur Desinfektion, keine direkte Behandlung der Pflanzen	1/1	UR	F	<b>SE110, SE120, SF271, SS110-1, SS120-1, SS2101, SS610, ST2102</b>	GHS02; GHS05; GHS07; GHS08; <b>B3</b>	

Anmerkung für den Autor: Zulassungen resultieren aus verschiedenen Kulturgruppen

Schwarzkümmel: -

Gewürzkräuter: AFEPASA GREENHOUSE SULPHUR TABLETS; BELOUKHA; Dagonis (nur Wurzelnutzung); Fusilade MAX; Karate Zeon; Kumar; Kumulus WG; Naturalis; Quickdown; THIOVIT JET; VitiSan

Gemüseulturen: ARVALIN; Arvalin Forte; Basamid Granulat; DELU Wühlmausgas; Derrex; DOMINATOR 480 TF; Eradicoat; Eradicoat MAX; Ferrex; Gnatrol SC; IRONMAX PRO; LALSTOP CONTANS WG; MENNO Florades; MON 76473-SL; MON 79351;

MON 79991; MON 79991-SG; NEU 1153 I EC (Raptol HP), NEU 1165 M; NEU 1181 M; Neudosan NEU Blattlausfrei; Polyram WG; Polyversum; PRESTOP (WP), Prontox-Wühlmausgas; Ratron Gift-Linsen; Ratron-Giftweizen; Ratron Schermas-Sticks;

Roundup PowerFlex; Serifel; Sluggo PRO; SluXX HP; Spruzit Schädlingsfrei; Wühlmausköder WUELFEL