

FP

Dienststück I F



Biologische Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft

Merkblatt Nr. 40 (2. Auflage)

März 1974

Verzeichnis der Wartezeiten
für
Pflanzenschutzmittelanwendungen

von
W. Weinmann

Vorwort

Im Pflanzenschutzmittel-Verzeichnis (Merkblatt 1 der BBA) sind die Wartezeiten, die nach der Anwendung eines Pflanzenschutzmittels einzuhalten sind, den einzelnen Abschnitten Ackerbau, Gemüsebau, Obstbau, Zierpflanzenbau usw. zugeordnet und in Saatgutbehandlungsmittel, Insektizide, Fungizide und Herbizide unterteilt.

Diese Anordnung läuft also parallel zu jener der Pflanzenschutzmittel und ihrer Einsätze und ist im Zusammenhang mit dem Mittelverzeichnis sinnvoll.

Es werden aber häufig Fragen der Rückstände und Wartezeiten der Pflanzenschutzmittel auf der Basis eines Wirkstoffes diskutiert, ohne daß ein unmittelbarer Zusammenhang mit einem Pflanzenschutzmitteleinsatz besteht. In diesen und ähnlichen Fällen ist ein Verzeichnis zweckmäßig, das rein alphabetisch, ohne Untergliederung in Anwendungsgebiete und Wirkungscharakter, eine schnelle Information über die Wartezeiten ermöglicht. Anfragen von Instituten und Behörden haben diesen Bedarf deutlich erkennen lassen. Schließlich lassen sich Änderungen und Ergänzungen der Wartezeiten in einer gesonderten Liste schneller vornehmen.

Die Liste umfaßt nur Wartezeiten für Pflanzenschutzmitteleinsätze (Wirkstoffeinsätze), die im Einklang stehen mit der Zulassung der Biologischen Bundesanstalt.

Einleitung

Die Wartezeiten sind zwischen letzter Anwendung eines Pflanzenschutzmittels mit dem genannten Wirkstoff und der Ernte einzuhalten. Hierdurch soll sichergestellt werden, daß die pflanzlichen Erzeugnisse, wenn sie in den Verkehr gebracht werden, niedrigere Rückstände dieser Stoffe aufweisen als die festgesetzte Höchstmenge (s. Höchstmengenverordnung Pflanzenschutz, pflanzliche Lebensmittel, vom 30. November 1966, zuletzt geändert am 14. Dezember 1972, BGBl I, S. 2459).

Die Wartezeiten wurden von der Biologischen Bundesanstalt unter Verwendung aller zur Verfügung stehenden Unterlagen und Informationen erstellt. Die Rückstandssituation konnte jedoch nicht in allen Fällen abschließend beurteilt werden. Insbesondere bei den nur für zwei bis drei Jahre zugelassenen Präparaten ist mit weiteren Untersuchungsergebnissen über das Rückstandsverhalten zu rechnen; hier können daher noch Änderungen der Wartezeiten erfolgen.

Die Wartezeiten sind für die im Pflanzenschutzmittel-Verzeichnis angegebenen Aufwandmengen und sonstigen Anwendungsbedingungen ermittelt worden. Jede Änderung dieser Anwendungsbedingungen führt zu einer Änderung der Rückstandssituation und kann zur Folge haben, daß das landwirtschaftliche Erzeugnis höhere als erlaubte Rückstände enthält und beschlagnahmt wird, wenn es in den Handel gebracht wird.

Die Länge der Wartezeit ist kein Hinweis auf die Giftigkeit oder Bedenklichkeit des angeführten Stoffes. Die Wartezeiten dienen nur dazu, sicherzustellen, daß die festgesetzten Höchstmengen unterschritten werden. Die Höchstmengen gestatten jedoch in der Bundesrepublik Deutschland keinen Rückschluß auf die Giftigkeit des Stoffes. In der Regel werden diese Werte so festgesetzt, daß sie weit unter den toxikologisch zulässigen Höchstwerten liegen und nur die bei sachgerechter Anwendung unvermeidbaren Rückstände tolerieren. Aus diesem Grund ist auch bei einer Toleranzüberschreitung nicht von Gesundheitsgefährdung oder gar Vergiftung des Konsumenten zu sprechen, sondern von der Verletzung einer Rechtsverordnung.

In der Liste wurden folgende Gruppenbezeichnungen der Kulturen verwandt:

- Rüben: Zuckerrüben, Futterrüben
- Getreide: Weizen, Gerste, Roggen, Hafer (ausgenommen Mais)
- Blattgemüse: Kopfsalat, Endivie, Schnitt- und Pflücksalat, Feldsalat, Spinat, Mangold, Kresse, Schnitt-petersilie, Weiß-, Rot-, Grünkohl, Wirsing, Kohlrabi, Rosenkohl, Blumenkohl, Bleichsellerie, Chicorée, Stielmus, Rhabarber, Sellerieblätter
- Fruchtgemüse: Gurke, Tomate, Paprika, Melone, Kürbis, Aubergine
- Bohne/Erbse: Grüne Bohnen, grüne Erbsen
- Sproßgemüse: Zwiebel, Porree, Lauch, Spargel
- Wurzelgemüse: Möhren, Karotten, Radies, Rettich, Wurzel-petersilie, Meerrettich, Schwarzwurzel, Knollensellerie, Rote Bete, Kohlrübe (Mai-, Teltower Rübe)
- Kernobst: Apfel, Birne, Quitte
- Steinobst: Kirsche, Pflaume, Zwetsche, Pfirsich, Aprikose
- Beerenobst: Johannis-, Stachel-, Him- und Brombeere

Bei den Nematiziden ergibt sich die Wartezeit aus der zugelassenen Anwendung. Bei den Bodenentseuchungsmitteln sind die Wartezeiten (Wiederanbaufristen) zwischen letzter Anwendung und Neubestellung einzuhalten. Hierdurch soll sichergestellt werden, daß in den Folgekulturen keine Pflanzenschäden auftreten.

In der Liste verwendete Abkürzungen:

1) unter Spalte "Wirkstoff"

A Akarizid
I Insektizid
F Fungizid
H Herbizid
V Vorratsschutzmittel

2) unter Spalte "Kultur"

bd beim Durchstoßen
NA Nachauflauf
nBl nach der Blüte
nD nach Durchstoßen
nE nach der Ernte
nPfl nach dem Pflanzen
NS nach der Saat
nSt nach dem Stechen
unm nPf unmittelbar nach dem Pflanzen
VA Vorauflauf
vAus vor Austrieb
vBl vor der Blüte
vD vor Durchstoßen
vPfl vor dem Pflanzen
VS vor der Saat
vSt vor dem Stechen

3) unter Spalte "Wartezeit in Tagen"

F Die Wartezeit ist durch die normale Vegetationszeit und die Zulassungsbedingungen bereits festgelegt und braucht nicht besonders aufgeführt zu werden.
K Für diesen Anwendungsbereich ist keine Wartezeit erforderlich.
N Zulassungen für Pflanzenschutzmittel mit diesem Wirkstoff gibt es nicht für diesen Anwendungsbereich.

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Acephat	Hopfen	35	N
Alachlor	Mais, VA) Winterraps, VA)	F	N
Aldicarb (N)	Erdbeer vermehrungsbe- stände 10 - 14 Tage nach dem Setzen, im Herbst od. zeitigen Frühjahr	F	N
Aldicarb (I)	Zuckerrüben m.d. Saat	F	N
	Rüben, m.d. Saat	F	N
Aldrin	Weinbau	F	N
Allylalkohol	Gemüsepflanzen in Saat- und Pflanzbeeten	F	F
Amitrol	geg. Quecke, vor allen) Kulturen,) Kernobst, Frühjahrsanwendg.)	F	N
Amitrol + Diuron + MCPA	Kern-, Steinobst, Frühjahrsanwendung	F	N
Atrazin	Mais, VA, NA, VS) Spargel, unmn. n. Häuf. d. Dämme)	F	N
Atrazin + Mecoprop + 2,4,5-T	Kernobst	60	)N
	Weinbau	70	
Atrazin + Terbutryn	Mais, VA	F	N
Azinphos-äthyl (A)	Bohnen	21	)N
	Gurken, Tomaten	14	
Azinphos-äthyl (I)	Kartoffeln, Rüben,) Getreide, Raps, Klee,) Luzerne, Lupine) Fruchtgemüse,) Zwiebeln, Porree)	14	)N
	Blattgemüse, Erbsen, Bohnen	21	
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F	
Azinphos-methyl (A)	Kern-, Steinobst	21	)N
	Beerenobst	35	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	49	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen		
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas		
Azinphos-methyl (I)	Getreide, Raps, Klee,)	14	}	
	Luzerne, Lupine)			
	Blattgemüse	21		
	Fruchtgemüse)			
	Erbsen, Bohnen,)	14		
	Zwiebeln, Porree)			
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F		
	Kernobst, Steinobst	21		
	Beerenobst	35		
Azinphos-methyl+ Demeton-S-methyl- sulfon (A)	Erdbeeren vBl u. nE	F	}	
	Weinbau	49		
	Kernobst, Steinobst	21		
	Beerenobst	35		
Azinphos-methyl+ Demeton-S- methysulfon (I)	Erdbeeren	F	}	
	Weinbau	49		
	Kernobst, Steinobst	21		
	Beerenobst	35		
Bac. thuringiensis	Erdbeeren vBl, nE	F	}	
	Weinbau	49		
Bac. thuringiensis	alle Kohlarten)	K	K N	
	Kernobst, Steinobst)			
Barban	alle Kohlarten)	F	N	
	Kernobst, Steinobst)			
Benomyl	Getreide	56	}	
	Rüben	14		
	Salat	21		
	Gurken	N		
	Kernobst	7		
	Erdbeeren	10		
	Johannisbeeren)	21		}
	Stachelbeeren)			
	Weinbau	28		
Bentazon	Getreide, NA/Frühjahr	F	N	
Benzoylprop-äthyl	Getreide, NA/Frühjahr	F	N	
Benzthiazuron+ Lenacil	Getreide, NA/Frühjahr	F	N	
Binapacryl (F)	Rüben, VS	F	N	
Binapacryl (A)	Getreide	21	N	
Binapacryl + Tetradifon	Kernobst, Steinobst	21	N	
Bromofenoxim	Kernobst, Steinobst	21	N	
	Getreide, NA/Frühjahr	F	N	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas	
Bromophos	Kern-, Stein-, Beeren- obst, Erdbeeren)	14	N
Bromophos- Spritzmittel	Kartoffeln	21)
	Rüben	28	
	Getreide	49	
	Raps	35	
	Klee, Luzerne, Lupine	14	
	Mais	60	
Bromophos- Spritz- u. Stäube- mittel	Blattgemüse,)	7)
	Erbsen, Bohnen)		
	Tomaten, Gurken	4	
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F	
Bromophos- Stäubemittel	Rüben	49	N
Bromophos- Streumittel	alle Kulturen im Ackerbau	60	N
Bromophos- Gieß- u. Streu- mittel	Kohl	42)
	Kohlrabi	30	
	Rettich, Radies	21	
	Möhren, Sellerie, Zwiebeln	42	
Bromophos-äthyl	Kernobst	28)
	Stein-, Beerenobst	14	
	Erdbeeren, vBl	F	
	Raps, Rüben	60	
Bromophos-äthyl- Spritzmittel	Kopfsalat	7	14
	Kohl, Kohlrabi	14)
	Spinat	21	
Bromophos-äthyl- Gießmittel	Kohl, Kohlrabi	30)
	Zwiebeln	42	
Bromoxynil	Sommergetreide, NA	F	N
Bromoxynil + Atrazin	Mais, NA	F	N
Bromoxynil + Chlortoluron	Winterweizen) NA/Frühj. Wintergerste)	F	N
Brompyrazon + Isonoruron	Wintergetreide, NA/Frühj.,) VA/Herbst	F	N
Buturon	Wintergetreide, NA/Frühj.) Beerenobst Frühjahrsanw.) Weinbau	F	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Buturon + Mecoprop	Wintergetreide NA/Frühj.	F	N
Butylat	Mais, VS	F	N
Calciumcyanamid (H)	Ackerbau - alle Kulturen,	F	N
	alle Gemüsekulturen	F	F
	Weinbau	F	N
Calciumcyanamid (F)	Halmbruch an Getreide	F	N
Calciumcyanamid + Simazin	Winterweizen, NA } Kartoffeln, VA }	F	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Calciumcyanid	Gurken, Tomaten, Salat	N	4
Captafol	Kartoffeln	28	} N
	Getreide	90	
	Tomaten, Gurken	4	
	Kernobst	7	
	Pfirsich (kurz v. Knospenschwellen)	F	
Captan	Saatbeetbehandlung	F	F
	Salat, Möhren	21	} N
	Gurken	4	
	Kernobst, Steinobst, } Beerenobst, Erdbeeren)	3	
	Weinbau	28	} N
	Kernobst, gegen Lagerfäule, Lagerschorf	3	
	Captan + Mancozeb	Kernobst gegen Lagerfäule	14	N
Captan + Pyridinitril	Kernobst	21	} N
	Weinbau	70	
Captan + Schwefel	Kernobst	7	N
Captan + Zineb	Kernobst	7	N
Captan + Maneb- Zineb-Reaktions- gemisch	Kernobst	14	N
Carbaryl	Kartoffeln	21	} N
	Kohl, Erbsen } Kernobst, Pflaume }	14	
	Kirsche, übriges Obst	28	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
	Weinbau	28	
Carbaryl + Dioxathion (A)	Weinbau	28	N
Carbaryl + Dioxathion (I)	Kernobst } Weinbau }	28	} N
Carbaryl + Lindan	Kartoffeln	21	N
Carbaryl + Tetradifon (A)	Kern-, Steinobst	14	} N
	Beerenobst	28	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	28	
Carbaryl + Tetradifon (I)	Kern-, Steinobst	14	} N
	Weinbau	28	
Carbendazol (Carbendazim)	Kernobst	21	} N
	Erdbeeren	14	
	Weintrauben	35	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen bei Anwendung	
		i. Freiland	u. Glas
Carbetamid	Winterraps, NA	F	N
	Kopfsalat, VA, vPF	F	F
Carbofenothion	Raps	28	N
Carbofuran	Kartoffeln	14	N
Chinomethionat (A)	Kern-, Stein-, Beerenobst Erdbeeren	14	} N
		F	
Chinomethionat (F)	Gurken, Kürbis, Melonen	4	4
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	N
Chloraniformethan	Getreide	49	N
Chlorbufam + Cycluron	Bohnen, Zwiebeln, Möhren,) Erbsen, Spinat, Rüben)F Schnittlauch, Porree, unnm.nPf)		F
Chlordimeform (A)	Bohnen	14	14
	Gurken, Tomaten	4	4
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	} N
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	28	
Chlordimeform (I)	Kernobst	14	N
Chlordimeform + Formetanat (A)	Bohnen	14	} N
	Kern-, Stein-, Beerenobst	21	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	28	
Chlordimeform + Formetanat (I)	Kern-, Steinobst	21	} N
	Rüben	42	
Chlorfenvinphos	Kartoffeln, Rüben	21	} N
	Mais	60	
	Getreide	35	
	Raps	28	
Chlorfenvinphos- Spritzmittel nach Anwendung gegen beißende Insekten	Kohl, Meerrettich, Porree	28	} N
	Erbsen, Bohnen	21	
	Rettich, Radies, Rote Bete	28	
	Spargel, Junganlagen u.nSt F	F	
Chlorfenvinphos- Spritzmittel nach Anwendung gegen Gemüsefliegen	Kohl, Zwiebeln	60	} N
	Möhren, Sellerie	42	
	Rettich, Radies	30	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen bei Anwendung	
		i.Freiland	u.Glas
Chlorfenvinphos- Streumittel	Rettich, Radies, Gurken	30	N
	Zwiebeln, Kohl, } Möhren, Sellerie }	60	N
Chlorothalonil	Kartoffeln	14	N
Chloroxuron	Möhren, VA, NA	}	}
	Sellerie, unm. nPf		
	Porree, unm. nPf		
	Steckzwiebeln, unm. n. Setzen } gesäte Erbsen, VA }		
Chlorphenprop- methyl	Getreide, NA } Zuckerrüben, NA }	F	N
	Mais		
Chlorpropham (H)	Klee, Luzerne, während Vege- tationsruhe	F	N
	Zwiebeln, Porree, Möhren, Salat, Endivien, Zichorie, VA	F	F
Chlorpropham (V)	Kartoffeln, nebeln im Lager	42*	
Chlorpropham + Propham (V)	Kartoffeln, im Lager	90)bis 90)zum 42)Verzehr*	
	Streumittel		
	Nebelmittel		
	Spray		
Chlorpyrifos	Zuckerrüben, mit oder unm. NS	F	N
	Hopfen	21	N
Chlorquinox	Sommergerste	49	N
Chlorthiamid	Kernobst, Winter- u. Frühjahrsanwendung	}	}
	Beerenobst, Frühjahrs- anwendung		
	Weinbau		
	Korbweiden, Spätwinter bis Austrieb		
	Windschutzanlagen	K	N

* Wartezeiten gelten nur für geschälte Kartoffeln.
Die Rückstände ungeschälter Kartoffeln überschreiten
die zulässige Höchstmenge für Futtermittel.

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Chlortoluron	Wintergetreide NA/Frühj.) VA oder NA/Herbst	F	N
Chlortoluron + Mecoprop	Winterweizen, -gerste,) NA/Frühjahr	F	N
Cyanazin	Mais, VA	F	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen bei Anwendung	
		i. Freiland	u. Glas
Cycloat	Rüben, VS	F	N
2,4-D	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
2,4-D + MCPA	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
2,4-D + 2,4,5-T	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Dalapon	geg. Quecke, 3 Monate vor allen Kulturen	F	N
Dazomet	alle Kulturen, zur Bodenentseuchung	45	bis Neu- bestellung
Deiquat	Kartoffeln, Krautabtötung	}	}
	Zuckerrübensamenträger, Blattabtötung		
	Luzerne-, Klee-, Grassamen- anbau, Blattabtötung		
	alle Gemüsekulturen, VA, vPf		
	Weinbau	70	F N
Demeton-S- methyl (A)	Bohnen	21)
	Gurken, Tomaten	7	)N
	Kern-, Steinobst	21)
Demeton-S- methyl (I)	Kartoffeln	21)
	Rüben	42)
	Getreide	21)
	Salat, Rettich, Radies,)	21	)N
	Zwiebeln, Erbsen, Bohnen)		
	Gurken, Tomaten	7)
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F)
Kern-, Steinobst	21)	
Demeton-S-methyl- sulfoxid (A)	Bohnen	21)
	Gurken, Tomaten	7	)N
	Kern-, Steinobst	21)
	Weinbau	42)
Demeton-S-methyl- sulfoxid (I)	Kartoffeln, Getreide	21)
	Rüben	42)
	Salat, Rettich, Radies,)	21	)N
	Zwiebeln, Erbsen, Bohnen)		
	Blattgemüse	28)
	Gurken, Tomaten	7)
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F)
Kern-, Steinobst	21)	
Desmetryn	Kohl (Futtermittel), unmittelbar nPf	F	N
	Kohl, außer Blumenkohl u. Kohlrabi, unum. nPf	F	F
Dialifos (A)	Kern-, Steinobst	35)
	Beerenobst	42	)N
	Erdbeeren	F)
Dialifos (I)	Kartoffeln, Raps)	35)
	Kern-, Steinobst)		
	Beerenobst	42	)N
16	Erdbeeren, vBl, nE	F)

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen				
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas				
Diallat	Kartoffeln, vPf	}	F	N		
	Rüben, VS					
	Mais, VS					
	Sommer-, Winterraps, VS					
	Bohnen, VS					
	Rote Bete, Erbsen, VS	F	F			
Diazinon (A)	Bohnen	21	}	N		
	Gurken, Tomaten	4				
	Kernobst	14				
	Steinobst	10				
	Beerenobst	14				
	Erdbeeren	F				
	Weinbau	14				
Diazinon (I)	Kernobst, Beerenobst	14	}	N		
	Steinobst	10				
	Erdbeeren	F				
	Weinbau	14				
Diazinon-Spritzmittel	Kartoffeln, Rüben,	}	14	}		
	Getreide, Raps,					
	Klee, Luzerne, Lupine)					
	Mais				60	N
	Salat, Spinat, Mangold,)				14	
	Kohl, Porree	4				
Diazinon-Stäubemittel	Kohl, Salat, Porree	35	}	N		
	Gurken, Bohnen, Erbsen	14				
Diazinon-Streu- u. Gießmittel	Alle Kulturen i. Ackerbau	100	}	}		
	Kohl, Möhren, Sellerie,)	60			N	
	Zwiebeln, Porree					
	Bohnen, Gurken) Rettich, Radies)	21				
Dibrom (A)	Bohnen, Gurken, Tomaten	4	}	N		
	Kern-, Stein-, Beerenobst)	14				
	Erdbeeren					
Dibrom (I)	Kartoffeln, Rüben,)	}	7	}		
	Getreide, Raps)					
	Klee, Luzerne, Lupine				14	
	Blattgemüse, Gurken, Tom.				4	
	Möhren, Sellerie				21	N
	Rettich, Radies)				7	
	Zwiebeln, Porree)					
	Erbsen, Bohnen, Spargel				4	
	Kern-, Stein-, Beerenobst)				14	
Erdbeeren						

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas	
Dichlobenil	Kernobst, Beerenobst, } Frühjahrsanwendung } Weinbau } Windschutzanlagen, vAus)	F	N
Dichlofluamid	Salat	21	28
	Tomaten	3	3
	Gurken	3	}
	Kernobst	7	
	Steinobst, Beerenobst	14	}N
	Erdbeeren	10	
	Weinbau	35	}
	Kernobst, gegen Lagerfäule, 7 Lagerschorf	7	
Dichlorprop	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Dichlorprop + Bentazon	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Dichlorprop + Bromoxynil	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Dichlorprop + 2,4-D	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Dichlorprop + MCPA	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Dichlorprop + 2,4,5-T	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Dichlorpropen + Dichlorpropan	Kartoffeln, } zur Bodenent- Weinbau } seuchung	45	bis Neu- bestellung
Dichlorvos (A)	Bohnen	7	14
	Gurken, Tomaten	3	7
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	}N
	Erdbeeren	4	
Dichlorvos (I)	Kartoffeln, Rüben, Getreide	}7	}N
	Klee, Luzerne, Lupine		
	Blattgemüse	7	14
	Fruchtgemüse	3	7
	Sellerie, Zwiebeln, Porree	14	}
	Erbsen, Bohnen, Spargel	7	
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	}N
	Erdbeeren	4	
	Weinbau	14	}
	Champignonkultur	N		3
Dichlorvos + Pyrethrum + Piperonylbutoxid	Salat	N	10
	Gurken, Tomaten	N	7
	Champignon-Kulturräum: nebeln		1

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen bei Anwendung	
		i. Freiland	u. Glas
Dichlorvos + Tetrasul (A + I)	Gurken, Tomaten	N	7
Dimethoat (A)	Bohnen	21	42
	Gurken, Tomaten	3	7
	Kern-, Steinobst	21	} N
	Beerenobst	14	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	28	
Dimethoat (I)	Kartoffeln, Rüben, Getreide,	} 21	} N
	Klee, Luzerne, Lupine		
	Beerenobst	14	}
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
	Kern-, Steinobst	21	
Dimethoat-Spritz- und Stäubemittel	Blattgemüse (excl. Salat)	21	N
	Salat	14	21
	Erbsen, Bohnen,	}	N
	Sellerie, Zwiebeln		
Dimethoat- Gießmittel	Gurken, Bohnen,	}	}
	Rettich, Radies		
	Kohl, Möhren, Sellerie,	} 60	} N
	Zwiebeln, Porree		
	Kohlrabi		
Dimethirimol	Gurken	N	10
Dinobuton (A)	Gurken	4	4
	Kern-, Stein-, Beerenobst	42	} N
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	42	
Dinobuton (F)	Kernobst	42	} N
	Gurken	4	
Dinocap	Fruchtgemüse	4	4
	Schwarzwurzeln	28	}
	Erbsen	14	
	Kern-, Beerenobst	} 21	} N
	Weinbau		
Dinoseb (A, F, I)	Weinbau, Winterbehandlung	F	N
Dinoseb (H)	alle Ackerbaukulturen, NA	} F	N
	Kartoffeln, bD		
	Erbsen, kurz NA		
Dinoseb + Monolinuron	Kartoffeln, VA	}	N
	Ackerbohnen, VA		
	Erbsen, Buschbohnen, VA	F	F
Dinoterb	Getreide, NA Frühjahr	F	N
Dinoterb + Mecoprop	Getreide, NA Frühjahr	F	N
Disulfoton	Saatkartoffeln	F	N
Dithianon	Kernobst	10	} N
	Pfirsich, Kirschen	28	
Diuron	Spargel, unam. n. Häufeln der Dämme	F	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Diuron + Amitrol	Kernobst, Frühjahrsanw.	F	N
Diuron + Amitrol + 2,4-D + Bromacil	Kernobst, Frühjahrsanw.	F	N
Diuron + Amitrol + MCPA	Weinbau	70	N
DNOC (A + I)	Weinbau, Winterbehandlung	F	N
DNOC (H)	Getreide, NA/Frühjahr } Grassamenbau }	F	N
Dodin	Kernobst	28	) N
	Pfirsich	56	
	Kirschen	35	
Endosulfan (A)	Beerenobst (excl. schw. Johannisbeeren)	30	) N
	Schwarze Johannisbeeren	60	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	28	
Endosulfan (I)	Kartoffeln, Rüben, Raps,)	} 30	) N
	Mais, Bohnen, Erbsen		
	Klee, Luzerne, Lupine		
	Blattgemüse		
	Salat		
	Kohl		
	Zwiebeln		
	Porree		
	Rettich, Radies, Rote Bete		
	Gurken, Tomaten		
	Spargel, Junganlagen u. nSt		
	Kern-, Stein-, Beerenobst		
	(excl. schw. Johannisbeeren)		
	Schwarze Johannisbeeren		
	Erdbeeren vBl, nE		
EPTC	Kartoffeln, vPf)	F	N
	Beerenobst, Frühjahrsanw.)		
Ethion	Kern-, Stein-, Beerenobst	42	) N
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	49	
Fensulfothion (I)	Rüben	60	N
Fensulfothion (N)	Rüben, Herbst od. Frühjahr	60	N
	ausstreuen, Erdbeervermehrungsbestände	F	N
Fenthion	Kernobst	21	) N
	Kirschen	14	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Fentinacetat + Maneb	Kartoffeln	7	} N
	Rüben	49	
	Möhren	35	
	Sellerie	21	
Fentinchlorid	Kartoffeln	7	} N
	Rüben	49	
Fentinhydroxid + Propineb	Kartoffeln	7	N
Fenzaflor	Kernobst	14	N
Ferbam	Kernobst	7	} N
	Weinbau	21	
Flurenol + MCPA	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Folpet	Bohnen, Erbsen	21	} N
	Gurken	4	
	Kern-, Steinobst	3	
	Erdbeeren	7	
	Weinbau	28	
	Kernobst (Vorratsschutz)	3	
Folpet + Captafol	Weinbau	56	N
Folpet + Schwefel	Weinbau	28	N
Fonofos	Kohl	42	N
	Radies, VS	F	F
	Zwieteln, unnn NS)		
Formetanat (A)	Bohnen	14	21
	Gurken	3	5
	Tomaten	7	10
	Kern-, Steinobst	21	N
Formetanat (I)	Rüben	42	N
Ioxynil	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
	Grassamenbau		
Ioxynil + Dichlorprop	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Ioxynil + Flurenol + MCPA	Wintergetreide, NA/Frühj.)	F	N
	Sommergetreide (excl.		
	Roggen), NA		
Isocarbomid + Lenacil	Futter-, Zuckerrüben, VA	F	N
Kelevan	Kartoffeln	7	N
Kelevan + Mancozeb	Kartoffeln	7	N 21

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Kelthan (Dicofol)	Bohnen	28	42
	Gurken	4	7
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14)
	Erdbeeren	7	)N
	Weinbau	49)
Kupferhydroxid	Sellerie	21)
	Tomaten	7)
	Spargel, Junganlagen u.nSt	F)
	Kernobst	21	)N
	Pfirsich, vBl	F)
	Beerenobst	42)
	Weinbau	28)
	Kartoffeln	35)
Rüben	21)	
Kupferoxychlorid	Kartoffeln	35)
	Raps, Rüben	21)
	Samenrüben	F)
	Spinat, Kohl, Endivien,)	21)
	Erbsen))
	Tomaten, Gurken	7)
	Zwiebeln, Sellerie,)	35	)N
	Schwarzwurzeln))
	Spargel, Junganlagen u.nSt	F)
	Kernobst, Steinobst	21)
	Beerenobst	42)
Erdbeeren, vBl, nE	F)	
Weinbau	28)	
Kupferoxychlorid+	Frühkartoffeln	21	N
Lindan			
Kupferoxychlorid+	Kartoffeln	21	N
Lindan + Methoxy-			
chlor			
Kupferoxychlorid+	Blattgemüse, Erbsen	21)
	Schwefel	7)
	Fruchtgemüse	35	)N
	Wurzelgemüse	35)
	Sproßgemüse	21)
	Kernobst	28)
Weinbau			
Kupferoxychlorid+	Weinbau	28	N
Schwefel+			
+ Methoxychlor			
Kupferoxychlorid+	Sellerie	21	N
	Zineb	3	N
	Tomaten		

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen bei Anwendung i. Freiland u. Glas	
Kupferoxychlorid + Zinksulfid	Kartoffeln	35) N
	Rüben	21	
	Tomaten	7	
	Kernobst	21	
	Weinbau	28	
Kaupferoxychlorid + Zinksulfid + Chinolinderivat	Weinbau	28	N
Kupferoxychlorid + Zinksulfid + Lindan	Kartoffeln, Blattgemüse	21) N
	Wurzelgemüse	35	
	Erbsen, Bohnen	35	
	Gurken	7	
	Zwiebeln, Porree	21	
	Spargel, Junganlagen u.nSt	F	
Lenacil	Zucker-, Futterrüben VA) F) N
	Spinat, VA		
	Erdbeerjunganlagen, nPf		
	Erdbeerertragsanlagen, Früh- jahrsanwendung oder nE		
Lindan	Kern-, Stein-, Beerenobst	35) N
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
Lindan-Spritz- und Stäubemittel	Getreide, Kartoffeln	42) N
	Raps, Rüben, Futterkohl	60	
	Klee, Lupine, Luzerne	) 35
	Kohl		
	Rettich, Radies	21	
	Mangold, Rote Bete	) 42
	Zwiebeln, Porree		
	Erbsen, Bohnen	) 90
	Möhren		
Spargel, Junganlagen u.nSt	F		
Lindan-Streu- und Gießmittel	alle Kulturen im Acker- bau	100	N
Lindan-Streu-, Gieß- und Stäubemittel	Kohl	60	N
Lindan + Methoxychlor	Kartoffeln, Raps	60) N
	Rüben, Kohl	90	
	Kern-, Stein-, Beerenobst	35	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
	Kohl (gegen Erdflöhe)	35	
	Kopfsalat, Rettich, Radies	21	
	Zwiebln, Porree, Rote Bete	42	
	Spargel, Junganlagen u.nSt	F	
	Erbsen, Bohnen	42	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas	
Lindan + Carbaryl	Kopfsalat, Endivie	10) N
	sonst. Blattgemüse,)	21	
	Rettich, Radies)	14	
	Gurken, Tomaten	14	
	Sellerie, Rote Bete, Zwie-)	42	
	beln, Porree, Erbsen,)	42	
	Bohnen)	F	
Lindan + Kupferoxychlorid + Zinksulfid	Blattgemüse	21) N
	Gurken	7	
	Erbsen, Bohnen	35	
	Zwiebeln, Porree,)	21	
	Rettich, Radies)	35	
	sonst. Wurzelgemüse	35	
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F	
Lindan + Nikotin	Kartoffeln	60) N
	Rüben	90	
	Getreide	42	
	Raps, Klee, Luzerne,)	56	
	Lupine)	21	
	Kopfsalat	35	
	Kohl	42	
	Zwiebeln, Porree, Mangold,)	21	
	Rote Beete)	F	
	Rettich, Radies)	F	
	Spargel, Junganlagen u. nSt	28	
	Kern-, Stein-, Beerenobst	F	
Lindan + Schwefel + Kupferoxychlorid + Zineb	Blattgemüse	21) N
	Kohl	35	
	Möhren	90	
	Sproßgemüse, Fruchtgemüse, incl. Bohnen, Erbsen	21	
Linuron	Kartoffeln, VA) F) N
	Ackerbohnen, VA		
	Möhren, VA, NA		
	Erbsen, VA		
	Porree, unm. nPf		
	Sellerie, unm. nPf		
	Spargel, unm. nach		
	Häufeln der Dämme		
	Kern-, Stein-, Beerenobst		
	Frühjahrsanwendung		
Weinbau			
Malathion (A)	Bohnen	7	14
	Gurken, Tomaten	4	7
	Kern-, Beerenobst	21) N
	Steinobst	28	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	28	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung	
		i. Freiland	u. Glas
Malathion (I)	Kartoffeln, Rüben,)	28	} N
	Getreide	7	
	Blattgemüse	7	
	Gurken, Tomaten, Kürbis)	4	
	Erbsen	7	
	Bohnen	7	
	Rettich, Radies	7	
	Zwiebeln, Porree	14	
	Kern-, Beerenobst	21	
	Steinobst	28	
Malathion + Lindan	Erdbeeren, vBl, nE	F	} N
	Weinbau	28	
	Kern-, Beerenobst	21	
	Steinobst	28	
	Erdbeeren vBl, nE	F	
	Blattgemüse	14	
	Gurken, Tomaten	7	
	Möhren, Sellerie, Rote Bete	28	
	Rettich, Radies)	14	
	Erbsen, Bohnen)	14	
Zwiebeln, Porree	21		
Malathion + Methoxychlor	Spragel, Junganlagen u.nSt	F	} N
	Blattgemüse, Erbsen, Bohnen	14	
	Gurken, Tomaten	7	
	Möhren, Sellerie, Rote Bete	28	
	Rettich, Radies	21	
	Zwiebeln, Porree	35	
	Spragel, Junganlagen u.nSt	F	
	Kern-, Beerenobst	21	
	Steinobst	28	
	Erdbeeren vBl, nE	F	
Mancozeb	Kartoffeln	7	} N
	Blattgemüse	21	
	Erbsen, Bohnen	14	
	Tomaten, Gurken	4	
	Wurzelgemüse	28	
	Zwiebeln, Porree	7	
	Spragel, Junganlagen u.nSt	F	
	Kernobst	14	
	Steinobst	21	
	Weinbau	70	
Mancozeb + Captan	Kernobst	14	} N
	Weinbau	35	
Mancozeb + Captan + Dinocap	Kernobst	} 14	} N
	Kernobst gegen Lagerfäule Lagerschorf		
Mancozeb + Dinocap	Kernobst	14	N
Mancozeb + Kelevan	Kartoffeln	7	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Mancozeb + Schwefel	Weinbau	56	N
Mancozeb + Thiram	Weinbau	70	N
Maneb	Kartoffeln	7	} N
	Blattgemüse	21	
	Tomaten, Gurken	4	4
	Erbsen, Bohnen,) Zwiebeln, Porree)	14	} N
	Wurzelgemüse	28	
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F	} N
	Beerenobst	21	
Maneb + Mancozeb	Weinbau	56	} N
	gegen Verticillium und Mycogone in Champignon- kulturen,			2 vor dem ersten Pflück- zeitpunkt
Maneb + Zineb	Kartoffeln	7	N
	Tomaten	4	4
	Kernobst	10	} N
	Weinbau	56	
Maneb + Zinkoxid	Kartoffeln	7	} N
	Weinbau	56	
MCPA	Getreide, NA/Frühjahr	F	} N
	Weinbau	70	
MCPA + Bromoxynil	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
MCPA + Dicamba	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
MCPA + Dicamba + Dichlorprop	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
MCPA + Flurenol + Ioxynil	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
MCPA + 2,4,5-T	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Mecoprop	Getreide, NA/Frühjahr	F	} N
	Weinbau	70	
Mecoprop + 2,4-D	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Mecoprop + Dicamba	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Mecoprop + MCPA	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Mecoprop + MCPA + 2,4,5-T	Kernobst, Sommeranwendg.	60	N
Mecoprop + Methoprotryn + Simazin	Wintergetreide, NA/Frühjahr	F	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Mecoprop + 2,4,5-T	Getreide, NA/Frühjahr	F	N
Mecoprop + Terbutryn + Simazin	Wintergetreide, NA/Herbst oder Frühjahr	F	N
Mercaptodimethur (I)	Kartoffeln	14) } N
	Rüben, Getreide, Klee,)	28	
	Luzerne, Lupine)	14	
	Kernobst	28	
	Stein-, Beerenobst Erdbeeren, vBl, nE	F	
Mercaptodimethur (M)	alle Acker- und Gemüse- baukulturen, als Streu- mittel	14) } N
	Erdbeeren, vBl	F	
Metaldehyd	alle Acker- und Gemüse- baukulturen	21) } N
	als Spritzmittel)		
	als Streumittel)		
	als Ködermittel)		
Erdbeeren, vBl	F		
Methabenzthiazuron	Winter- u. Sommergetreide,)) } F	N
	NA/VA		
	Ackerbohnen, VA		
	Buschbohnen, dicke Bohnen,)		
Erbsen, VA	F		
Methabenzthiazuron + Dichlorprop	Wintergetreide, NA/Frühjahr	F	N
Methabenzthiazuron + Diuron	Beerenobst, Winteranwendg. u. i. zeitigen Frühjahr	F	N
Methamidophos	Rüben	28) } N
	Mais	70	
Methazol	Kartoffeln, VA	F	N
Methidathion (A)	Kernobst	28) } N
	Steinobst	21	
	Beerenobst	42	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	28	
Methidathion (I)	Kartoffeln	21) } N
	Rüben	60	
	Kernobst	28	
	Beerenobst	42	
	Steinobst	21	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
	Weinbau	28	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Methomyl	Kohl	7	N
	Tomaten	3	7
Methoprotryn + Simazin	Wintergetreide, NA/Frühj.	F	N
Methoxychlor	Getreide	42	} N
	Raps	28	
	Kirschen	7	
Methylisothiocyanat	Kartoffeln, Kohl, zur Bödenentseuchung	45	bis Neu- bestellung
Methylisothiocyanat + Dichlorpropen + Dichlorpropan	alle Kulturen im Gemüsebau) Erdbeerkulturen Kartoffeln, zur Bodenent- seuchung	} 45	bis Neu- bestellung
Methylmetiram	Weinbau			42	N
Metiram	Kartoffeln	7	} N
	Gemüsepflanzen-Keimlings- krankheiten	F	
	Blattgemüse	21	
	Tomaten	4	
	Kohljungpflanzen	42	
	Bohnen	14	
	Zwiebeln, Porree	35	
	Spargel, Junganlagen u.nSt	F	
	Kernobst	10	
	Steinobst, Beerenobst	21	
	Weinbau	56	
Metobromuron	Kartoffeln, VA	F	N
	Feldsalat, VA, NA	F	F
Metoxuron	Wintergetreide, NA/Frühj.	F	N
	Möhren, VA, NA	F	F
Metribuzin	Kartoffeln, VA	F	N
	Tomaten, nPf	F	F
Mevinphos (A)	Bohnen, Gurken, Tomaten	3	} 4
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	
	Erdbeeren	10	
Mevinphos (I)	Kartoffeln, Rüben, Getreide, Raps, Klee, Luzerne, Lupine	} 7	N
	Blattgemüse			4	14
	Kohl	7	21
	Erbsen	7	N
	Gurken, Tomaten	3	4
	Möhren, Sellerie, Rote Bete)	} 14	21
	Zwiebeln, Porree		
	Rettich, Radies	4	14
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	} N
	Erdbeeren	10	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit i. Tagen bei Anwendung i. Freiland u. Glas	
Mineralöl (A)	Weinabu, Winterbehandlung	F	N
Mineralöl (I)	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	)N
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
	Weinbau, Winterbehandlung	F	
Mineralöl + Parathion-äthyl (A)	Weinbau	F	N
Mineralöl + Parathion-methyl (A)	Weinbau	F	N
Mineralöl + Parathion-äthyl (I)	Weinbau, Austriebsbehandlung	F	N
Mineralöl + Parathion-methyl (I)	Weinbau, Austriebsbehandlung	F	N
Mineralälfraktion	Möhren, Pastinaken, } Petersilie, NA	F	F
Monalide	Möhren	90	N
	Petersilie, NA	}	F
	Sellerie, unzm. nPf		
Monalide + Linuron	Möhren, NA	90	N
Monolinuron	Kartoffeln, VA	}	F
	Wintergetreide, VA/Herbst		
	Beerenobst, Frühjahrsanw.		
	Weinbau		
	Buschbohnen, VA		
	Spargel, unzm. nach Häufeln) der Dämme, vSt		
Monolinuron + Ioxynil	Wintergetreide, NA/Frühj.	F	N
Monolinuron + Linuron + Mecoprop + 2,4,5-T	Weinbau	70	N
Napropamid	Winterraps, VS, NA	F	N
Neburon + Nitrofen	Wintergetreide, VA/Herbst	F	N
Nikotin (A)	Weinbau	42	N

Wirkstoff 88	Kultur	Wartezeit in Tagen bei Anwendung	
		i. Freiland	u. Glas
Nikotin (I)	Kartoffeln, Rüben,)	28	N
	Getreide, Raps, Kohl,)		
	Klee, Luzerne, Lupine)	21	28
	Blattgemüse, Gurken,)		
	Tomaten, Wurzelgemüse,)		
Zwiebeln, Porree,)	35	} N	
Erbsen, Bohnen)			
	Kern, Stein-, Beerenobst	42	
	Weinbau		
Nitralin	Winterraps, VA	F	N
Omethoat (I)	Rüben.	21	N
Omethoat +Parathion-Kartoffeln, Rüben methyl		35	N
Paraquat	Ackerland, vor allen	F	N
	Kulturen		
	alle Gemüsepflanzen, VA	F	F
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	} N
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
Weinbau	70)	
Paraquat + Deiquat	alle Gemüsepflanzen, VA	F	F
Parathion-äthyl (A)	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	} N
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	21)
Parathion-äthyl (I)	Rüben	14	}
	Raps	70	
	Weizen	42	} N
	Kern-, Stein-, Beerenobst	14	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	}
	Weinbau	21	
Parathion-äthyl Spritz- und Stäube- mittel	Blattgemüse	14	21
	Kohl, allgem.	21	
	Zwiebeln, Porree,)	14	N
	Erbsen, Bohnen,)		
	Rettich, Radies,)		
	Fruchtgemüse, Sellerie,)		
	Rote Bete, Möhren)	F	N
Spargel, Junganlagen u.nSt			
Parathion-äthyl Gießmittel	Kohl	30	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Parathion-äthyl + Demeton-S-methyl- sulfoxid (A)	Kern-, Steinobst	21) N
	Beerenobst	28	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	42	
Parathion-äthyl + Demeton-S-methyl- sulfoxid (I)	Rüben	35) N
	Kern-, Steinobst	21	
	Beerenobst	28	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
	Weinbau	42	
Parathion-äthyl + Lindan + Schwefel + Zineb	Blatt-, Sproß-, Frucht- u. Wurzelgemüse	21) N
	Kohl	35	
	Möhren	60	
	Kern-, Stein-, Beerenobst	28	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
Parathion-äthyl + Mineralöl (A)	Erdbeeren	F	N
Parathion-äthyl + Mineralöl (I)	Erdbeeren, vBl, nE	F	N
Parathion-äthyl + Thiram + Schwefel	Kern-, Steinobst	28	N
Parathion-methyl (A)	Kern-, Stein-, Beerenobst	28) N
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	35	
Parathion-methyl (I)	Kartoffeln, Rüben, Getreide, Klee, Luzerne, Lupine	35) N
	Kern-, Stein-, Beerenobst	28	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
	Weinbau	35	
Parathion-methyl- Spritz- und Stäubemittel	Blattgemüse	14	21
	Kohl	21	N
	Zwiebeln, Porree, Rettich, Radies, Fruchtgemüse, Sellerie, Rote Bete, Möhren, Erbsen, Bohnen	14	N
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F	N
Parathion-methyl- Gießmittel	Kohl	30) N
	Zwiebeln	60	
Parathion-methyl + Tetradifon (A)	Kern-, Stein-, Beerenobst	28) N
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	35	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Parathion-methyl + Tetradifon (I)	Kern-, Stein-, Beerenobst	28)N
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
	Weinbau	35	
Pentanochlor	Möhren, Sellerie, NA	F)F
	Sellerie, Tomaten, unmnPf)		
	Pfefferminze			45	N
Phenmedipham	Zucker-, Futterrüben, NA	90	N
	Rote Bete, NA	F	F
Phenthoat	Kern-, Steinobst	42	N
Phorat	Kartoffeln, Rüben	140	N
Phosalon (A)	Kernobst	28)N
	Stein-, Beerenobst	42	
	Erdbeeren	F	
	Weinbau	42	
Phosalon (I)	Kartoffeln, Rüben,	49)N
	Getreide, Klee, Luzerne,)		
	Lupine, Raps		
	Kernobst	28)N
	Stein-, Beerenobst	42	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
Weinbau	42		
Phosmet	Kartoffeln	21)N
	Kernobst	21	
Phosphamidon (A)	Bohnen, Gurken, Tomaten)	14)N
	Sellerie		
	Kernobst	42	
	Steinobst	28	
	Beerenobst	35	
	Erdbeeren	F	
Phosphamidon (I)	Kartoffeln, Rüben	21)N
	Blatt- u. Fruchtgemüse,)		
	Erbsen, Bohnen,	14	
	Zwiebeln, Porree,)		
	Sellerie, Möhren		
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F	
	Kernobst	42	
	Steinobst	28	
	Beerenobst	35	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
Phosphamidon + penitrothion (A)	Weinbau	35	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen		
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas		
Phosphamidon + Fenitrothion (I)	Kartoffeln, Rüben)	21) N	
	Getreide, Klee)	14		
	Blatt- u. Fruchtgemüse,)			
	Erbsen, Bohnen,)			
	Zwiebeln, Porree,)			
	Sellerie, Möhren)			
	Spargel, Junganlagen u. nSt			F
	Kernobst			42
	Steinobst			28
	Beerenobst			35
Promecarb	Erdbeeren, vBl, nE		F) N
	Weinbau	35		
	Kartoffeln, Rüben,)	28		
	Getreide, Klee, Luzerne,)			
	Lupine)			
Kohl, Erbsen	42			
Kern-, Steinobst	28			
Prometryn	Steckzwiebeln, nSetzen)	F	F	
Porree, Sellerie, unm nPf)				
Möhren, NA)				
Propachlor	Markstammkohl,)	F	N	
	Kohlrüben, nPf)			
	Zwiebeln, Rettich, Radies, VA)			
	Kohl, kurz VA, unm nPf)			
Propham (H)	Rüben, zur Samengewinnung, nPf	F	N	
	Kümmel, vAus	K	N	
Propham (Keimhemmungsmittel)	Kartoffeln, einstäuben	42 (bis zum Verzehr)*		
Propham + Medinoterbacetat	Zucker- u. Futterrüben, VA	F	N	
Propineb (A)	Kernobst	10) N	
	Stein-, Beerenobst	21		
	Erdbeeren	F		
Propineb (F)	Kartoffeln	7) N	
	Getreide	35		
	Tomaten	4		
	Salat	21		
	Sellerie	28		
	Kernobst	10		
	Stein-, Beerenobst	21		
	Weinbau	56		

* Wartezeiten gelten nur für geschälte Kartoffeln. Die Rückstände ungeschälter Kartoffeln überschreiten die zulässige Höchstmenge für Futtermittel

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen		
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas	
Propoxur	Kartoffeln,	14	}	
	Getreide,	21		
	Rüben, Salat, Kohl	}	}	
	Fruchtgemüse, Zwiebeln			
	Porree, Sellerie, Möhren	4	}	
	Rote Bete, Rettich, Radies			
	Blattgemüse	7	}	
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F		
Kern-, Stein-, Beerenobst,	}	}		
Erdbeeren			4	
Propyzamide	Salat, Endivien, VS, VA, vPf, nPf	F	N	
Prynachlor	Winterraps, VA	}	}	
	Sommerraps, VA			
	Kohlrüben, VA oder vPf			F
	Weißkohl, VA			}	F
Zwiebeln, VA				
Pyrazon	Zucker-, Futterrüben, VS,	}	}	
	VA, NA, vPf			
	Rote Bete, VS, VA, kurz NA, kurz nPf	F	F	
Pyrazophos	Gurken	4	21	
	Kernobst	28	}	
	Erdbeeren, nE	F		
Pyrethrum + S 421	Wurzelgemüse, Zwiebeln,	}	}	
	Porree, Erbsen, Bohnen			7
	Blattgemüse, Fruchtgemüse	7	14	
Pyrethrum + Piperonylbutoxid	Blatt-, Fruchtgemüse	7	14	
	Wurzelgemüse,	}	}	
	Zwiebeln, Porree,			
	Erbsen, Bohnen			7
	Kern-, Stein-, Beerenobst	}	}	
Erdbeeren, vBl, nE	F			
Pyrethrum + Piperonylbutoxid+ Rotenon	Kartoffeln, Rüben, Raps,	}	}	
	Kohl, Bohnen, Wurzelgemüse,			
	Zwiebeln, Porree,	}	}	
	Erbsen, Bohnen			
	Blatt- u. Fruchtgemüse	7	14	
	Kern-, Stein-, Beerenobst	}	}	
	Weinbau			7
Erdbeeren, vBl, nE	F	N		

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen		
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas		
Pyrethrum + Rotenon + S 421	Kartoffeln, Wurzelgemüse,)	7	N	
	Zwiebeln, Porree,)			
	Erbsen, Bohnen)	7	14	
	Blatt- u. Fruchtgemüse			
	Kern-, Stein-, Beerenobst			
Pyridinbasen	Erdbeeren, vBl, nE	F	N	
	Kernobst	F		
Schwefel (A)	Weinbau, Winterbehandlung	F	N	
		F	N	
Schwefel (F)	Getreide	42)	
	Erbsen	7		
	Gurken	4		
	Kernobst	28)N
	Pfirsich	28		
	Stachelbeeren	28)
	Weinbau	56		
Schwefel + Kupfer- oxychlorid + Zineb + Lindan	Blattgemüse,)	21)	
	Meerrettich, Schwarzwurzeln)			
	Erbsen, Tomaten, Zwiebeln)	35	)N
	Kohl			
Möhren	90)
Schwefel + Thiram + Parathion-äthyl	Kern-, Steinobst	28	N	
Schwefel + Zineb + Lindan + Parathion- äthyl	Blatt-, Sproß-, Frucht-,)	21)	
	Wurzelgemüse einschl.)			
	Erbsen, Bohnen)	35	)N
	Kohl			
	Möhren			60
	Kern-, Stein-, Beerenobst	Erdbeeren, vBl, nE	28)
F				
Simazin	Rüben, nach d. letzten)	F	N	
	Hacke,)			
	Mais, Ackerbohnen, VA)	F	F	
	Erbsen, VA			
	Kern-, Stein-, Beeren- obst, Frühjahrsanwendung	F	)N
	Erdbeerertragsanlagen, Früh- jahr-sanwendung oder nE	F		
Simazin + Amitrol	Kern-, Stein-, Beeren- obst, Frühjahrsanwendung)	F	N	
	Weinbau)			
	Korbweiden, vAus Windschutzanlagen, vAus)	K	N	
Simazin + Atrazin	Mais, VA	F	N	

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland	u. Glas
Simazin + MCPA + Amitrol	Kern-, Steinobst, Früh- jahrsanwendung od. Sommeranw.	60	)N
	Weinbau	70	
Sulfotepp (A)	Bohnen Gurken, Tomaten	)N)	14 4
Sulfotepp (I)	Salat, Endivien,)		8
	Möhren, Bohnen, Kohl)	N	14
	Gurken, Tomaten)		4
	Champignon-Kulturen	2	N
Tabakextrakt	Blatt-, Wurzelgemüse,)	21	28
	Gurken, Tomaten, Zwiebeln,)		
	Porree, Erbsen, Bohnen)		
	Kern-, Stein-, Beerenobst)		
	Erdbeeren, vBl, nE	7 F	N
TCA	Zucker-, Futterrüben, VS) Winterraps, VS, VA)	F	N
Tecnazen	Salat	N	21
Terbuthylazin + Simazin + Amitrol	Kern-, Steinobst, Früh- jahrs- od. Sommeranwendg.	60	N
Terbuthylazin + Terbumeton	Weinbau, Frühjahrsanwendg.) Forst, VA)	F	N
Terbutryn	Wintergetreide, VA/Herbst) Mais, Unterblattspritzung)	F	N
Terbutryn + Simazin + MCPA	Wintergetreide, NA/Frühjahr	F	N
Terbutryn + Terbuthylazin	Kartoffeln, VA, kurz vD)	F	N
	Ackerbohnen, VA) Erbsen, VA)		
Tetrachlorvinphos (A)	Mais	70	N
Tetrachlorvinphos (I)	Mais	70	)N
	Kohl	21	
	Kernobst	14	
	Pfirsich, Aprikose	28	
Tetradifon + Malathion (A)	Bohnen	)	14
	Gurken, Tomaten	)N	4
	Sellerie	)	21

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas	
Tetradifon + Malathion (I)	Kohl, Erbsen, Bohnen,)	N	21
	Zwiebeln)		
	Gurken, Tomaten	N	7
Tetrasul	Gurken, Tomaten	4	7
Thiometon (A)	Bohnen	21) N
	Gurken, Tomaten	7	
	Kern-, Stein-, Beerenobst	42	
	Weinbau	56	
Thiometon (I)	Kartoffeln, Rüben	21) N
	Getreide	42	
	Salat, Zwiebeln, Erbsen,)	21	
	Bohnen	28	
	Blatt-, Wurzelgemüse		
	Gurken, Tomaten	7	
	Möhren	60	
	Kern-, Stein-, Beerenobst	42	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
Thiophanat	Zuckerrüben	14) N
	Gurken	7	
	Kernobst	21	
	Weinbau	28	
Thiophanat-methyl	Rüben	21) N
	Weizen	35	
	Gurken	4	
	Kernobst	14	
	Erdbeeren	10	
	Weinbau	28	
Thiram	Blattgemüse	21) 42
	Gurken	4	
	Zwiebeln, Rote Bete	7	
	Gemüsepflanzen, Keimlings- krankheiten,	F	
	Spargel, Junganlagen u. St	F	
	Kernobst, Erdbeeren	10	
	Steinobst	21	
	Beerenobst	21	
	Kernobst, gegen Lagerfäule, Lagerschorf	10	
	Weinbau	70	
TMTD + Dodin	Erdbeeren	14	N
TMTD + Schwefel	Kernobst	10	N
TMTD + Tecoram	Kernobst	10	N

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen	
		bei Anwendung i. Freiland u. Glas	
Triallat	Getreide, VS, VA)	F	N
	Raps, VS, Mais, VS, Rüben, VS, Ackerbohnen, VS) Sommerweizen, -Gerste, VA) Erbsen, VS		
Trichlorfon	Rüben	28	) N
	Blattgemüse, Zwiebeln,)	14	
	Porree, Rettich, Radies,)		
	Erbsen, Bohnen, Rote Bete)	10	
	Kernobst	14	
	Steinobst	21	
Trichlorfon + Demeton-S-methyl- sulfoxid	Rüben	42	) N
	Kernobst, Steinobst	21	
	Beerenobst	28	
	Erdbeeren, vBl, nE	F	
Tridemorph	Getreide	49	N
Trifluralin	Kohlrüben, unm vPf)	F	N
	Winterraps, VS)		
	Blumenkohl, vPf	F	F
Triforine	Getreide	63	) N
	Kernobst	14	
Vamidothion (A+I)	Kernobst	70	N
Zineb	Kartoffeln	7	N
	Tomaten, Gurken	4	4
	Salat, Endivien, Spinat	21	42
	Kohl	35	35
	Sellerie, Schwarzwurzeln)	28	) N
	Meerrettich)		
	Bohnen, Erbsen	7	) N
	Zwiebeln	14	
	Spargel-Junganlagen u. nSt	F	) N
	Kernobst, Steinobst	10	
	Beerenobst	21	) N
	Weinbau	56	
	Kernobst, gegen Lagerfäule, Lagerschorf	10	
	Zineb + Dinocap	Blattgemüse	21	) N
Bohnen, Erbsen, Zwiebeln)		14	
Rote Bete)			
Sellerie, Schwarzwurzeln)		28	
Meerrettich)			
Tomaten, Gurken		4	
Spargel, Junganlagen u. nSt		F	
Kern-, Beerenobst	21		

Wirkstoff	Kultur	Wartezeit in Tagen bei Anwendung	
		i. Freiland	u. Glas
Zineb + Kupferoxychlorid	Kartoffeln	21)
	Rüben	60	)N
	Weinbau	42)
Zineb + Kupferoxychlorid + Schwefel	Gurken	4)
	Schwarzwurzeln	28	)N
	Weinbau	56)
Zineb + Maneb	Kernobst	10	N
Zineb + Maneb + Ferbam	Kartoffeln	7	)N
	Tomaten	4)
Zineb + Maneb + Schwefel	Kernobst	10	)N
	Weinbau	42)
Zineb + Schwefel	Tomaten	4)
	Spinat, Salat	21)
	Schwarzwurzeln, Meerrettich	28)
	Kohl	35	)N
	Erbsen, Bohnen	7)
	Zwiebeln	14)
	Spargel, Junganlagen u. nSt	F)
Zineb + Schwefel + Methoxychlor	Weinbau	70	N
Zinoc	Kernobst	10	)N
	Weinbau	49)
Zinoc + Schwefel	Weinbau	70	N
Ziram	Blattgemüse	28)
	Tomaten, Gurken	10)
	Erbsen	14)
	Zwiebeln, Porree,)	21	)N
	Wurzelgemüse))
	Kernobst	10)
Weinbau	56)	