

Gewässerschutz (GWS) /Schutz von Nichtzielpflanzen

Generell sind bei Pflanzenschutzmitteln und Düngern ein Abstand von 3 m zu Oberflächengewässern und Gehölzen (Waldrand, Hecken etc.) einzuhalten. In der Produktion nach ÖLN ist bei Pflanzenschutzmitteln generell ein Abstand von 6m, bei Düngern von 4m zu Oberflächengewässern einzuhalten.

Die einzuhaltenden Abstände sind in untenstehender Tabelle aufgeführt.

Produkt	W-Nummer	Kultur	Oberflächengewässer (m)	Bewachsene Pufferzone	Drift Biotop (m)	Abschwemmung (Punkte)	Grundwasser (Zone)	Bemerkungen
Absolut	W 6761-1	Getreide	6					
Aceto Fix	G-Stoff	alle	3					
Acramite 480 SC	W 6957	Erdbeeren	3					
		Aubergine	6					
		Kürbisgewächse (Cucurbitaceae)	6					
		Paprika	6					
		Tomaten	6					
Action F arbo	Dünger	alle	3					
Action F viti	Dünger	alle	3					
Agil	W 6969	alle	3					
Agro N fluid	Dünger	alle	3					
Amilon 5	W 7083	alle	3					
AminoPower Plus liquid	Dünger	alle	3					
Arigo	W 6905	Mais	6		6		S2 / Sh	max. 60 g Nicosulfuron/ha/Parzelle/ 2 Jahren.
Asulam LG	W 6997-4	alle	6					
Audienz	W 6020	Buchsbäume	6					
		Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst)	6					
		Blumenkulturen und Grünpflanzen						
		Rosen	6					
		Paprika	6					
		Tomaten	6					
		Aubergine	6					
		Gurken	6					
		Obstbau	20					
		Holunder	20					
		andere	3					
		andere	3					
Avero	W 7268-1	alle	3				S2 / Sh	
Aviso	W 2935-2	alle	3					
Azofix Plus	Dünger	alle	3					
Bacchus	W 4878	Reben	3					max. 4 kg Kupfer-Metall / ha / Jahr. max. 6 kg Kupfer-Metall / ha / Jahr innert 5 Jahre max. 20 kg Kupfer-Metall / ha.
Basfoliar Combi Stipp	Dünger	alle	3					
Beta Star	W 6932-1	alle	3					
Betam LG	W 6938-2	alle	3					
Bion	W 5370	alle	3					6 m zu Wohnfläche
Blackex	W 4162	alle	3					
Bogard	W 5056-1	Rosen	20			1		
		Blumenkulturen und Grünpflanzen	20			1		
		Rosen	20			1		
		Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst)	50			2		
		Kartoffeln				1		
		Tomaten				1		
		Spargel				2		
		Sellerie				2		
		Schnittlauch				2		
		Rhabarber				2		
		Rande				2		
		Petersilie				2		
		Pastinake				2		
		Nüsslisalat				2		
		Lauch				2		
		Kürbisse mit geniessbarer Schale				1		
		Küchenkräuter				2		
		Kohlarten				2		
		Knollenfenchel				2		
		Knoblauch				2		
		Schalotten				2		
		Zwiebeln				2		
		Karotten				2		
		Gurken				1		
		Endivien und Blattzichorien				2		
		Kopfsalate				2		
		Chicorée						
		[Wurzelproduktion]				2		

Produkt	W-Nummer	Kultur	Oberflächengewässer (m)	Bewachsene Pufferzone	Drift Biotop (m)	Abschwemmung (Punkte)	Grundwasser (Zone)	Bemerkungen
Bogard	W 5056-1	Reben	6					
		Obstbau	20					
		Beerenbau Erdbeeren	20			2		ausser Erdbeeren
Bolero	W 6101	alle	3					
Booster	W 6841-1	alle	3					
Booster SF	W 7163	Reben	20					
Boundary SW	Dünger	alle	3					
Brevis	W 6996	alle	3					
Campa	W 2743-1	alle	3					
Cantus	W 6150	alle	3					
Captan 80 WDG	W 6635	alle	20					
Caramba	W 6574	alle	20					
Carbyc	G-Stoff	alle	3					
Celos	W 6873	alle	3					
Codacide	W 7002	alle	3					
Comfort	W 6392-1	Getreide	20			1		Tiefe Dosierung
Comfort	W 6392-1	Getreide	20			2		Hohe Dosierung
Condoral SC	W 6969	Kartoffeln	6					Vorauslauf
Condoral SC	W 6969	Spargel	6					
Condoral SC	W 6969	andere	3					
Coragen	W 7291	Kartoffeln	3					Chlorantraniliprol max. 2 mal / Kultur / 2 Jahre / Parzelle.
Corex	W 7030-1	alle	3					
		Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst)	3	6				
		Blumenkulturen und Grünpflanzen	3	6				
		Rosen	3	6				
		Hopfen	50	6				
		Reben	20	6				
		Obstbau	50	6				
		Brombeere	20	6				
		Heidelbeere	20	6				
Cuproxat flüssig	W 2710	Himbeere	20	6				
		Riebesarten	20	6				
		andere	3					
		alle	3					max. 4 kg Kupfer-Metall / ha / Jahr. max. 6 kg Kupfer-Metall / ha / Jahr innert 5 Jahre max. 20 kg Kupfer-Metall / ha.
Cyrano	W 6219	Reben	6					
Dasul Extra 6 OD	W 7138	Mais	6		6			max. 60 g Nicosulfuron / ha / Parzelle / 2 Jahren.
Dialen	W 4571-2	alle	3					
Duplosan KV Combi	W 5164	alle	3					
Effican SG	W 5320-2	alle			3		S2 / Sh	Karstgebiet max. 0.96 kg Bentazon / ha / Parzelle / 2 Jahre.
Ethephon LG	W 3064-2	alle	3					
		alle	20					
		alle	3					
		Dünger	alle	3				
		Dünger	alle	3				
		Dünger	alle	3				
		Dünger	alle	3				
		Dünger	alle	3				
		Dünger	alle	3				
		Dünger	alle	3				
Finyl	W 6921-1	alle	3					
Flint	W 5994	alle	3					
Floramite 240 SC	W 6626	alle	3					
Flowbrix	W 6383	alle	3					max. 4 kg Kupfer-Metall / ha / Jahr. max. 6 kg Kupfer-Metall / ha / Jahr innert 5 Jahre max. 20 kg Kupfer-Metall / ha.
Flurox 200	W 7217	Getreide	3					
Flüssigdünger LG	Dünger	alle	3					
Folifert Supermix	Dünger	alle	3					
Folpet 80 WDG	W 6680	Obstbau	6	6				
		Weinbau	6	6				
		Feldbau	50	6				
Fosfix Plus	Dünger	alle	3					
Frontex	W 5651-1	Bohnen	20			3	S2 / SH	max. 1.5 kg S-Metolachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.

Produkt	W-Nummer	Kultur	Oberflächengewässer (m)	Bewachsene Pufferzone	Drift Biotop (m)	Abschwemmung (Punkte)	Grundwasser (Zone)	Bemerkungen
		Chicorée	3			2		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Ölkürbis	6			2		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Brache	20			3		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Chinaschilf	20			3		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Futterrüben	6			2		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Zuckerrüben	6			2		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Kenaf	20			3		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Mais	20			3		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Quinoa	20			2		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Sojabohnen	20			3		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
		Sonnenblumen	20			3		max. 1.5 kg S-Meto-lachlor / ha / Parzelle / 3 Jahre.
Frontier X2	W 6076	alle	3					
Galipan 3	W 6023-2		6				S2 / Sh	max. 0.75 kg Dime-thachlor / ha / Parzelle / 3 Jahren.
Glifonex TF	W 7129	alle	3					
Goltix 700 SC	W 6875	alle	3					
Goltix compact	W 6307	alle	3					
Granat	W 6703-1	alle	3					
HBR	Dünger	alle	3					
Herbizid-Zusatzöl	W 1896	alle	3					
Invelop F	G-Stoff	alle	3					
Kickstart	Dünger	alle	3					
Kohinor 70 WG	W 6778-1	alle	3					
Kunshi	W 7036	Kartoffeln	6		3			
Kupfer Bordo LG	W 2116	3						max. 4 kg Kupfer-Metall/ha/Jahr. max. 6 kg Kupfer-Metall/ha/Jahr. innert 5 Jahren. max. 20 kg Kupfer-Metall/ha.
Kusabi	W							
Laguna	W 7370	Erbsen	20			3		Nachauflauf Vorauslauf
		Karotten	20			3		
		Karotten	20			4		
		Kichererbsen	20			4		
		Knoblauch	20			4		
		Schalotten [gesteckt]	20			4		
		Zwiebeln [gesteckt]	20			4		
		Knollenfenchel [gepflanzt]	20			3		
		Knollenfenchel [gesät]	20			3		
		Knollensellerie	20			3		
		Stangensellerie	20			3		
		Linse	20			4		
		Ackerbohne	20			4		
		Eiweisserbse	20			4		
		Kartoffeln	20			4		
		Sonnenblume	20			4		
		Eiweisserbse	20			2		
Landmaster Supreme 480 TF	D 6622	alle	3					
Legacy	W 6844	alle	3					
Legan WG	W 7127	Kernobst	50	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
		Kirsche	50	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
		Zwetschgen	50	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
		Pflaumen	50	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
		Reben	20	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
		Azaleen	20	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
		Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst)	50	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
		Blumenkulturen und Grünpflanzen	20	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
		Rosen	20	6				max. 3400 g Dithia-non /Jahr / ha.
Lentagran	W 7231	alle	3		3			
Lentagran 600 EC	W 5262	Mais	3		3			

Produkt	W-Nummer	Kultur	Oberflächengewässer (m)	Bewachsene Pufferzone	Drift Biotop (m)	Abschwemmung (Punkte)	Grundwasser (Zone)	Bemerkungen
Level 2	Dünger	alle	3					
LiqHumus 18	Dünger	alle	3					
Lumax	W 6454-1	Mais	6			3	S2/Sh	max. 1.5 kg S-Metolachlor / ha / Parzelle / 3 Jahren. max 0.75 kg Terbu-thylazine / ha / Parzelle / 3 Jahren.
Mandate	W 6723	alle	3					
MaxMan 400	Dünger	alle	3					
MCPB LG	W 2070	alle	3					
Micro Bor	Dünger	alle	3					
Mildicut	W 6379	alle	3					
Miranda	W 6226-1	Gerste	6			2		Vorauslauf
		Roggen	6			2		Vorauslauf
		Triticale	6			2		Vorauslauf
		Weizen	6			2		Vorauslauf
		Gerste	6			1		Nachauflauf
		Roggen	6			1		Nachauflauf
		Triticale	6			1		Nachauflauf
		Weizen	6			2		Nachauflauf
Monitor	W 5463	alle	3					
Moddus	W 3070-1	alle	3					
Nimrod	W 6845	Apfel	6					
		Blumenkulturen und Grünpflanzen	6					
		Rosen	6					
		Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst)	20					
		andere	3					
Noctudor	Dünger	alle	3					
Novodor 3 FC	W 5925	alle	3					
Oblix MT	W 7180-2	alle	3					
Olimag	Dünger	alle	3					
Ortiga	G-Stoff	alle	3					
Oxidia	W 7369	Korn (Dinkel)	6					
		Triticale	6					
		Wintergerste	6					
		Winterroggen	6					
		Winterweizen	6					
		Kartoffeln	6					
Pendi	W 7242	alle	3					
Penergetic	Dünger	alle	3					
		alle	3					
		alle	3					
Phytonic	W 6875	alle	3					
Piretro Verde	W 7462	Andenbeere						
		Artischocken						
		Bohnen						
		Erbsen	20					
		Kardy	20					
		Karotten	20					
		Knollenfenchel	20					
		Knollensellerie	20					
		Kürbisse mit geniess-barer Schale	20					
		Melonen	20					
		Ölkürbis	20					
		Pastinake	20					
		Pepino	20					
		Puffbohne	20					
		Rhabarber	20					
		Schwarzwurzel	20					
		Spargel	20					
		Speisekürbisse (unge-niessbare Schale)	20					
		Stachys	20					
		Stangensellerie	20					
		Topinambur	20					
		Wassermelonen	20					
		Wurzelpetersilie	20					
		Zuckermais	20					
		Asia-Salate	6					
		(Brassicaceae)						
		Brunnenkresse	6					
		Cima di Rapa	6					
		Kresse	6					
		Rucola	6					
		Stielmus	6					
		Aubergine	50			3		
		Chicorée	6					
		Küchenkräuter	6					
		Mangold	6					
		Nüsslisalat	6					
		Portulak	6					
		Salate (Asteraceae)	6					
		Spinat	6					
		Gurken	50			3		
		Paprika	50			3		
		Tomaten	50			3		

Produkt	W-Nummer	Kultur	Oberflächengewässer (m)	Bewachsene Pufferzone	Drift Biotop (m)	Abschwemmung (Punkte)	Grundwasser (Zone)	Bemerkungen
Piretro Verde	W 7462	Knoblauch	20			3		
		Lauch	20			3		
		Rande	20			3		
		Schalotte	20			3		
		Zwiebeln	20			3		
		Kohlarten	20					
		Merrettich	20					
		Radies	20					
		Rettich	20					
		Speisekohlrüben	20					
		Bäume und Sträucher (ausserhalb Forst)	100			3		
		Blumenkulturen und Grünpflanzen	50			3		
		Rosen	50			3		
Pirimor	W 5105	Baby-Leaf (Brassicaceae)	3	6				
		Aubergine	20	6				
		Gurken	20	6				
		Paprika	20	6				
		Tomaten	20	6				
		Andenbeeren	3	6				
		Artischocken	3	6				
		Asia-Salate	3	6				
		Bohnen	3	6				
		Brunnenkresse	3	6				
		Chicorée	3	6				
		Cima di Rapa	3	6				
		Gemüsezwiebel	3	6				
		Karotten	3	6				
		Knoblauch	3	6				
		Knollensellerie	3	6				
		Kohlarten	3	6				
		Kresse	3	6				
		Küchenkräuter	3	6				
		Kürbisse mit geniessbarer Schale	3	6				
		Meerrettich	3	6				
		Melonen	3	6				
		Nüsslisalat	3	6				
		Ölkürbisse	3	6				
		Pastinake	3	6				
		Pepino	3	6				
		Radies	3	6				
		Rande	3	6				
		Rettich	3	6				
		Ruccola	3	6				
		Schalotten	3	6				
		Schwarzwurzel	3	6				
		Speisekohlrüben	3	6				
		Speisekürbis (un geniessbare Schale)	3	6				
		Speisezwiebeln	3	6				
		Stachys	3	6				
		Stielmus	3	6				
		Topinampur	3	6				
		Wassermelonen	3	6				
		Wurzelpetersilie	3	6				
		Zuckermais	3	6				
		Kernobst	50		20			
		Steinobst	50		20			
		Beerenobst	20	6				ausser Erdbeeren
		Erdbeeren	3	6				
Polygrün	Div.	alle	3					
Polygrün Blüte	Dünger	alle	3					
Prestop	W 6872	alle	3					
Prosper	W 5934	Reben	50			2		
Prox	W 7462	Reben	50			4		
Proxanil	W 7421-1	Kartoffel	3					
Pyrazon	W 7001		3				S2	2.6 kg Chloridazon/ha/Parzelle/3 Jahre.
Quiz	G-Stoff	alle	3					
Rak 1+2M	W 7040	Ertragsreben	3					
Ranman Top	W 6889	Aubergine	6					
		Tomaten	6					
		Gurken Freiland	6					
		Kürbisse Freiland	6					
		andere	3					
Rapid	W 6748-2	Buchsbaum	50	6	50			
		Eiweisserbse	6	6	20			
		Tomate	6	6	20			
		Kürbise	6	6	20			
		Kohle	6	6	20			
		Hartschalenobst	50	6	100			Driftreduktionsmassnahmen von mind. 75 % /Pufferstreifen von 3 m Breite rund um die Anlage am Vortag mähen /mulchen.

Produkt	W-Nummer	Kultur	Oberflächengewässer (m)	Bewachsene Pufferzone	Drift Biotop (m)	Abschwemmung (Punkte)	Grundwasser (Zone)	Bemerkungen
Rapid	W 6748-2	Steinobst	50	6	100			Driftreduktionsmassnahmen von mind. 75 % /Pufferstreifen von 3 m Breite rund um die Anlage am Vortag mähen /mulchen.
		Kernobst	50	6	100			Driftreduktionsmassnahmen von mind. 75 % /Pufferstreifen von 3 m Breite rund um die Anlage am Vortag mähen /mulchen.
Rasenrein	W 7416-2	alle	3					
Refine Extra SX	W 7303	alle	20		6	2		Thifensulfuronmethylhaltige Mittel nur alle 3 Jahre / Parzelle.
Revus	W 6509	alle	3					
Rizolex 50 SC	W 6712	alle	3					
Roundup Turbo	W 6136	alle	3					
Roundup Profi	W 6849	alle	3					
Ruinex	Div.	alle	3					
Sambesi	G-Stoff	alle	3					
Siltac plus	Div.	alle	3					
Silwet L-77	W 6405	alle	3					
Simplex	W 7433-1	alle	3				S2 / Sh	
Soleto	W 7256-1	Kartoffel	20					
		Nüsslisalat	3					
Spark	W 7198	alle	20	6			S2 / Sh	
Spray Oil 7-E	W 2008	alle	3					
Sprinter	W 7427-1	alle			6			
S-System	Dünger	alle	3					
Stabilan Plus	W 3072	alle	3					
Storanet	W 6914	alle	6					
Sunrise	W 7340-2	Kernobst	20		20	3		
		Steinobst	20		20	3		
		Reben	20		20	3		
		Kartoffeln	6		6	2		
		Kartoffeln abbrennen	20		20	3		
Surfy	W 7485							
Switch	W 5218	Bäume und Sträucher	20					
		Gurken	20					
		Tomate	20					
		Aubergine	20					
		Reben	20					
		Steinobst	20					
		Beerenobst	20					
		Holunder	20					
		Zwiebeln	6					
		Salate	6					
		Rucola	6					
		Nüsslisalat	6					
		andere	3					
Techno 10 CS	W 7226	Kernobst	100					
		Himbeere	50					
		Hopfen	50					
		Buchsbaum	50					
		Rasen	50					
		andere	20					
Terrasan	Div.	alle	3					
Tip Calcium	Dünger	alle	3					
Titan	W 7216	alle	3					
Trax	W 7113	Johanniskraut	6			2	S2 / Sh	max. 1 kg des Wirkstoffes Metazachlor /ha/Parzelle/3 Jahre.
		Kohlarten	6			3	S2 / Sh	max. 1 kg des Wirkstoffes Metazachlor /ha/Parzelle/3 Jahre.
		Radies, Rettich	3			2	S2 / Sh	max. 1 kg des Wirkstoffes Metazachlor /ha/Parzelle/3 Jahre.
		Rucola Freiland	3				S2 / Sh	max. 1 kg des Wirkstoffes Metazachlor /ha/Parzelle/3 Jahre
		Raps	6			3	S2 / Sh	max. 1 kg des Wirkstoffes Metazachlor /ha/Parzelle/3 Jahre.
		Raps	6			2	S2 / Sh	max. 1 kg des Wirkstoffes Metazachlor /ha/Parzelle/3 Jahre.
		Winterraps	6	6			S2 /	max. 1 kg des Wirkstoffes Metazachlor /ha/Parzelle/3 Jahre.
		Bäume und Sträucher	6			2	S2 / Sh	max. 1 kg des Wirkstoffes Metazachlor /ha/Parzelle/3 Jahre.
Valis F	W 7196	Reben	20					
Vista	W 4682-1	alle	3					
Vital	Div.	alle	3					
Winsum	W 7360	alle	3					
XenTari	W 7360	alle	3					
Zwei, 4-D Dicopur	W 2594	alle	3					