

Anwenderschutz-Standard gemäss SECO für Pflanzenschutzmittel im Gemüsebau

Autorinnen und Autoren: Torsten Schöneberg, Anouk Guyer, Martina Keller, Matthias Lutz (Extension Gemüsebau)

Version Januar 2024

Allgemeine Informationen

Im Rahmen des Zulassungsprozesses erhält jedes Produkt Auflagen, welche die erforderliche Schutzausrüstung für das Anmischen, das Ausbringen und die Nachfolgearbeiten im Feld und im Gewächshaus vorschreiben. Sie sind der Packungsbeilage oder der Pflanzenschutzmitteldatenbank des BLV (www.psm.admin.ch) zu entnehmen.

Die Auflagen sind meist komplex und vielfältig, sodass ihre korrekte Umsetzung ein sorgfältiges Lesen der Gebrauchsanweisung erfordert. Zur Vereinheitlichung und Vereinfachung des Anwenderschutzes hat das SECO in Zusammenarbeit mit Vertreterinnen und Vertretern der landwirtschaftlichen Beratung deshalb ein einfaches, dreistufiges Klassifizierungssystem eingeführt. Die darin aufgeführten, notwendigen Schutzmassnahmen bieten detaillierte Informationen zum Anwenderschutz beim Anmischen und bei der Applikation der Pflanzenschutzmittel sowie bei Nachfolgearbeiten in den jeweiligen Kulturen.

Anwenderschutz-Standard für Spezialkulturen

Übersicht: Standard S1, S2 und S3:

Spezialkulturen				
Anwenderschutz	Symbol	Ansetzen der Spritzbrühe	Ausbringen der Spritzbrühe (falls keine geschlossene Kabine)	Nachfolgearbeiten
Niveau 1	●			
Niveau 2	●			
Niveau 3	●			
Niveau 3	●	Spezialprodukt: Siehe Gebrauchsanleitung		

Die Auflagen für Spezial-Produkte (SP) sind in den Produktinformationen festgelegt.













Alle Schutzmassnahmen, welche dem Farbcode des Produkts zugeordnet sind, müssen bei den jeweiligen Tätigkeiten eingehalten werden. Der Übersichtlichkeit halber sind Produkte, welche in Kleinmengen verkauft werden und primär nichtberufliche Verwendung finden nicht aufgeführt.

Die SECO-Datenbank mit Informationen zum Anwenderschutz für alle zugelassenen Kulturen pro Produkt ist verfügbar in der Web-App Standard Anwenderschutz ([WebApp \(SECO\) - BPA-GLP \(gutelandwirtschaftlichepraxis.ch\)](http://WebApp(SECO)-BPA-GLP(gutelandwirtschaftlichepraxis.ch))).

Obwohl die Bundesbehörden mit aller Sorgfalt auf die Korrektheit der veröffentlichten Informationen achten, kann hinsichtlich der inhaltlichen Richtigkeit, Genauigkeit, Aktualität, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen keine Gewährleistung übernommen werden.



Details zu den einzelnen Schritten:

Ansetzen der Spritzbrühe			
			 <p>Schutzhandschuhe: Einweg- oder Mehrweghandschuhe aus Nitril oder Neopren (Erlenmeyersymbol, Norm EN 374)</p>
			 <p>Schürze mit Ärmeln und Rückenverschluss oder Einweg- bzw. Mehrweg-Schutzanzug (Norm EN 14605, DIN 32781, ISO 27065)</p>
			 <p>Visier oder gut schliessende Schutzbrille (normale Sehbrille reicht nicht aus)</p>
Ausbringen der Spritzbrühe			
Bei geschlossener Traktorkabine mit Luftfilter Typ 3 oder 4 (EN 15695) entfällt die Schutzausrüstung.			
			 <p>Schutzhandschuhe: Einweg- oder Mehrweghandschuhe aus Nitril oder Neopren (Erlenmeyersymbol, Norm EN 374)</p>
			 <p>Einweg- bzw. Mehrweg-Schutzanzug (Norm EN 14605, DIN 32781, ISO 27065)</p>
			 <p>Kopfbedeckung: Geschlossene Kapuze des Schutzanzugs</p>
			 <p>Visier</p>
			 <p>Schutzbrille, wenn ein Augenschutz in Kombination mit einem Atemschutz zu tragen ist</p>
			 <p>Halb- oder Vollmaske gegen Partikel/Stäube (P2/P3) oder Dämpfe/Gase (z.B. A2P2)</p>
Nachfolgearbeiten			
			 <p>Handschuhe aus Nylon oder Polyester mit Nitrilbeschichtung oder Einweghandschuhe</p>
			 <p>Arbeitskleider mit langen Ärmeln und Hosen</p>
Zusatzausrüstung gemäss Gebrauchsanleitung			
			 <p>Auflagen für Spezial-Produkte (SP) sind in den Produktinformationen festgelegt.</p>

Produkt	Standard	Kulturen
Affirm	S1	alle
Affirm Profi	S1	alle
Agil	S1	alle
Agree WP	S1	alle
Agroneem	S2	alle
Airone	S3	alle
Alfil WG	S1	alle
Alial 80 WG	S1	alle
Alibi Flora	S1	alle
Aliette WG	S1	alle
Aligator	S1	alle
Alopex	S1	alle
Amistar	S1	alle
Amylo-X	S1	alle
Apollo SC	S1	alle
Aprax FL	S1	alle
Apron XL	SP	alle
Armcarb	S1	alle
Artist	S1	alle
Atac	S1	alle
Audienz	S1	Alle ausser: Aubergine, Gurken, Paprika, Tomaten, Zuckermais, Kürbisse mit geniessbarer Schale
	S2	Aubergine, Gurken, Paprika, Tomaten, Zuckermais, Kürbisse mit geniessbarer Schale
Auralis	S1	alle
Auxilior Rex	S1	alle
Avatar	SP	alle
Bandur	S2	alle
Barst	S2	alle
Basagran SG	S2	alle
Basamid-Granulat	SP	alle
Baso	S2	alle
Beetup 160 EC	S1	alle
Beetup Duo	S1	alle
Beta Omya	S1	alle
Beta Star	S1	alle
Betam LG	S1	alle
Bettix SC	S1	alle
BioAct WG	S1	alle
BIOHOP AudiENZ	S1	Alle ausser: Aubergine, Gurken, Paprika, Tomaten, Zuckermais, Kürbisse mit geniessbarer Schale
	S2	Aubergine, Gurken, Paprika, Tomaten, Zuckermais, Kürbisse mit geniessbarer Schale

Produkt	Standard	Kulturen
BIOHOP CuproXAT	S2	alle
BIOHOP DelFIN	S1	alle
BIOHOP DelMON	S1	alle
BIOHOP DelNEEM	S2	alle
BIOHOP DelTRIN	S1	alle
BIOHOP FungiCARB	S1	alle
BIOHOP FungiCUR	S1	alle
BIOHOP HelioSOUFRE	S2	alle
BIOHOP MaltoMITE	S1	alle
BIOHOP NemaSCHNAK	S1	alle
Bion	S3	alle
Blocker	S1	alle
Bogard	S1	alle
Bolero	S1	alle
Booster	S1	alle
Bordeaubrühe WG - Bouillie bordelaise WG	S2	alle
Bordeaux S	S2	alle
Botector	S1	alle
Boxer	S2	alle
Brasan Duo	S1	alle
Bredola	S1	alle
Butisan S	S1	alle
Buzzin 70 WG	S1	alle
Calado	S2	alle
Callisto	S1	alle
Capone	S1	alle
Capsanem	S1	alle
Caravel	S1	alle
Cargon S	S1	alle
Carponem	S1	alle
Celos	S1	alle
Chanon	S2	alle
Colzaphen	S1	alle
Condoral SC	S2	alle
Corsil	S1	alle
Credo	S1	alle
Cupric Flow	S2	alle
Cupro-Folpet flüssig	S2	alle
Cupro-folpet TB	S2	alle
Cupro-Folpet Ultra SC	SP	alle
CUPROFIX 35	S3	alle
Cuprofix Fluid	S2	alle
Cuproxat flüssig	S2	alle
Cuprum Flow	S1	alle
Curenox 50 WG	S3	Alle ausser: Aubergine, Bohnen, Gurke, Tomaten
	SP	Aubergine, Bohnen, Gurke, Tomaten
Cymoxanil WG	S1	alle

Produkt	Standard	Kulturen
Cypermethrin	S3	Alle, ausser Gurke
	SP	Gurke
Cypermethrin S	S1	alle
Cypermethrine	S1	alle
Dacthal SC	S2	alle
Dagonis	S1	Alle ausser: Kürbisgewächse, Aubergine, Paprika, Tomaten
	SP	Kürbisgewächse, Aubergine, Paprika, Tomaten
Dancor 70 WG	S1	alle
Debut	S1	alle
Decis Protech	S1	alle
Delfin	S1	alle
Deltaphar	S1	alle
Deltastar	S1	alle
Deserpan Quattro	S1	alle
Devrinol Plus	S1	alle
Difcor 250 EC	S1	alle
Dipel DF	S1	alle
Divo	S1	alle
Divopan	S2	alle
Dominator	S1	alle
Dual Gold	S2	alle
Effican SG	S2	alle
Elosal Supra	S1	alle
Elvis	S1	Alle ausser: Aubergine, Gurken, Paprika, Tomaten, Zuckermais, Kürbisse mit geniessbarer Schale
	S2	Aubergine, Gurken, Paprika, Tomaten, Zuckermais, Kürbisse mit geniessbarer Schale
Entonem	S1	alle
Espiro	S1	alle
Fandango	S3	alle
Fenicur	S1	alle
Fezan	S1	alle
Flint	S1	alle
Flowbrix	S2	alle
Focus Ultra	S1	alle
Fonganil	S1	alle
Forum	S1	alle
Frontier X2	S1	alle
Frupica SC	SP	alle
Funguran Flow	S2	alle
Fusilade Max	S1	alle
FytoSave	S1	alle
FZB 24 flüssig	S1	alle

Produkt	Standard	Kulturen
Galipan	S1	alle
Gardo Gold	S3	alle
Gazelle SG	S1	alle
GHEKKO	S1	alle
Glifonex TF	S1	alle
Globaztar SC	SP	alle
Glumalt SL	S1	alle
Glyphosat 360 TF	S1	alle
Glyphosate	S1	alle
Golaprex Basic	S2	alle
Goltix 700 SC	S1	alle
Goltix compact	S1	alle
Goltix WG 70	S2	alle
Granat	S1	alle
Headdown	S2	alle
Helicovex	S1	alle
Heliosoufre S	S2	alle
Herbasan	SP	alle
Heritage Flow	S1	alle
Horizont	S2	alle
Hysan Aqua	S1	alle
Ibiza SC	S2	alle
Imperium SL	S1	alle
Kanemite	SP	alle
Karate Zeon	S1	alle
Kendo	S1	alle
Kerb Flo	S1	alle
Kiron	S1	alle
Kocide 2000	SP	alle
Kocide Opti	S3	alle
Kumulus WG	S1	alle
Kupfer-Bordo LG / Bouillie bordelaise LG	S2	alle
Kusak SG	S2	alle
Laguna	S2	alle
Lalstop Contans WG	S1	alle
Lalstop K61 WP	S1	alle
Laudis	S2	alle
Legado	S1	alle
Lenacil	S1	alle
Lentagran	SP	alle
Loper	S1	alle
LOTIQ	S1	alle
Lumino	S1	alle
Majestik	S1	alle
Mapro	S2	alle
Maxim 480 FS	SP	alle
Maxim XL	SP	alle
Mazil	S1	alle
MCPB 400	S1	alle

Produkt	Standard	Kulturen
MCPB LG	S1	alle
MCPB Omya	S1	alle
Mentor Uno	S1	alle
Metafol Super	S1	alle
Metamitron 700 flüssig	S1	alle
Metamitron 700 SC	S1	alle
Métamitrone Médol	S2	alle
Metric	S1	alle
Microthiol Spécial Dispers	S1	alle
Mildicut	S1	alle
Moon Experience	S2	alle
Moon Privilege	S1	alle
Moon Sensation	S1	alle
Movento SC	S2	alle
Napronol	S1	alle
Nativo	S1	alle
Natrel	S2	alle
Natural	S1	alle
Naturalis-L	S3	alle
Neem MAAG	S2	alle
NeemAzal-T/S	S2	alle
Nemaplus	S1	alle
Nemastar	S1	alle
Netzschwefel Stulln	S1	alle
Neudosan Neu	S1	alle
Nikkel	S1	alle
Nissostar	S1	alle
Nizo S	S1	alle
Novodor 3 FC	S1	alle
Oblix 200 EC	S1	alle
Oblix MT	S1	alle
Obsidio Rex	S1	alle
Omazon	S1	alle
Oleate 20	S1	alle
Ortiva	S1	alle
Orvego	S1	alle
Oryx Pro	S1	alle
Oxychlorure de cuivre	SP	alle
Oxykupfer 35	S3	alle
Parexan N	S1	alle
Patronus SL	S1	alle
Pedian SG	S2	alle
Pendi	S1	alle
Pendimethalin SA-400 SC	S1	alle
Perfetto	S1	Alle ausser: Aubergine, Gurken, Paprika, Tomaten
	S2	Aubergine, Gurken, Paprika, Tomaten
Phalanx Rex	S1	alle

Produkt	Standard	Kulturen
Phenmedipham EC	S1	alle
Phenmedipham SE	S1	alle
Phenmédiophame	SP	alle
Piretro MAAG	S1	alle
Piretro Verde	S1	alle
Pirimicarb	S3	Alle ausser: Salate (Asteraceae), Aubergine, Gurke, Paprika, Tomaten
	SP	Salate (Asteraceae), Aubergine, Gurke, Paprika, Tomaten
Pirimicarb 50 WG	S1	Alle ausser: Salate (Asteraceae)
	S2	Salate (Asteraceae)
Pirimor	S3	Alle ausser: Salate (Asteraceae), Aubergine, Gurke, Paprika, Tomaten
	SP	Salate (Asteraceae), Aubergine, Gurke, Paprika, Tomaten
Pistol	S1	alle
Play	SP	alle
Pledge	S1	alle
PMV-01	S1	alle
Prestop	S1	alle
Prev-AM	S1	alle
Previcur Energy	S2	alle
Priori Top	S1	alle
Prolectus	S1	alle
Proman	SP	alle
Propaq	S1	alle
Proper Flo	S1	alle
Proplant	S1	Aubergine, Paprika, Tomaten
	S2	Chicorée, Kürbisse mit geniessbarer Schale, Melonen, Wassermelonen
	SP	Kopfsalate, Gurken
Pyrethrum FS	S1	alle
Pyridate 45 WP	SP	alle
Pyrus 400 SC	S1	alle
Quartet Lux	S1	alle
Quassan	S1	alle
Ranman Top	S1	alle
Rapid	S1	alle
Rapper	S1	alle
Rapsan 500 SC	S1	alle
Rasan Bio	S2	alle
Ravane 50	SP	alle
Resanol	S2	alle
Revus	S1	alle
Revus Top	S1	alle
Rodino ready	S1	alle

Produkt	Standard	Kulturen
Roundup PowerFlex	S1	alle
Roundup PowerMax	S1	alle
Roundup Prime	S1	alle
Roundup Prime S	S1	alle
Roundup UltraPro	S1	alle
RUGA	S1	alle
Rübex	S1	alle
Saphire	S1	alle
Schwefel 80 WG / Soufre 80 WG	S1	alle
SCORE PROFI	S1	alle
Select	S1	alle
Sencor SC	S2	alle
Serenade ASO	S1	alle
Sicid Neem	SP	alle
SICO	S1	alle
Signum	S1	alle
Sitradol SC	S1	alle
Sitradol Tec	S1	alle
Siva 50	S1	alle
Slick	S1	alle
Solbac	S1	alle
Soletto	SP	alle
Solfovit WG	S1	alle
Soufre FL	S1	alle
Spark	S1	alle
Spectrum	S1	alle
Spomil	S1	alle
Stamina S	S1	alle
Starane Max	S1	alle
Stomp Aqua	S1	alle
Stroby WG	S1	alle
Successor 600	S2	alle
Sufralo	S1	alle
Sugaro Duo	S1	alle
Sugaro Gold	S2	alle
Surround	S3	alle
Switch	SP	alle
Taegro	S1	alle
Taifen	S1	Alle ausser: Aubergine, Paprika, Tomaten, Kürbisgewächse (Cucurbitaceae)
	SP	Aubergine, Paprika, Tomaten, Kürbisgewächse (Cucurbitaceae)
TAK 50 EG	S1	alle

Produkt	Standard	Kulturen
Targa Super	S2	Dill, Koriander, Gewürzfenchel, Johanniskraut, Kümmel, Linsen, Mangold, Meerrettich, Schwarzwurzel, Speisekohlrüben
	SP	Alle ausser: Dill, Koriander, Gewürzfenchel, Johanniskraut, Kümmel, Linsen, Mangold, Meerrettich, Schwarzwurzel, Speisekohlrüben
Techno 10 CS	S2	alle
Tega	S1	alle
Teldor	S1	alle
Telmion	S1	alle
Teppeki	S1	alle
Thiovit Jet	S1	alle
Topas	S1	alle
Topas Vino	S1	alle
Touchdown System 4	S1	alle
Traunem	S1	alle
Trax	S1	alle
Trifolin	S1	alle
Vacciplant	S1	alle
Venzar	S1	alle
Venzar 500 SC	S2	alle
Vertimec Gold	S2	alle
Vesol Pro	S1	alle
Vista	S1	alle
Vitigran 35	S3	alle
Vitisan	S1	alle
XenTari WG	S1	alle
Xenturion	S1	alle
Zepter	S1	Karotten, Tomaten
	S2	Spargel
Zignal	S2	alle

Impressum

Herausgeber Agroscope
Müller-Thurgau-Strasse 29
8820 Wädenswil
www.agroscope.ch

Auskünfte Torsten Schöneberg

Redaktion Torsten Schöneberg

Copyright © Agroscope 2024

Haftungsausschluss

Agroscope schliesst jede Haftung im Zusammenhang mit der Umsetzung der hier aufgeführten Informationen aus. Die aktuelle Schweizer Rechtsprechung ist anwendbar.