

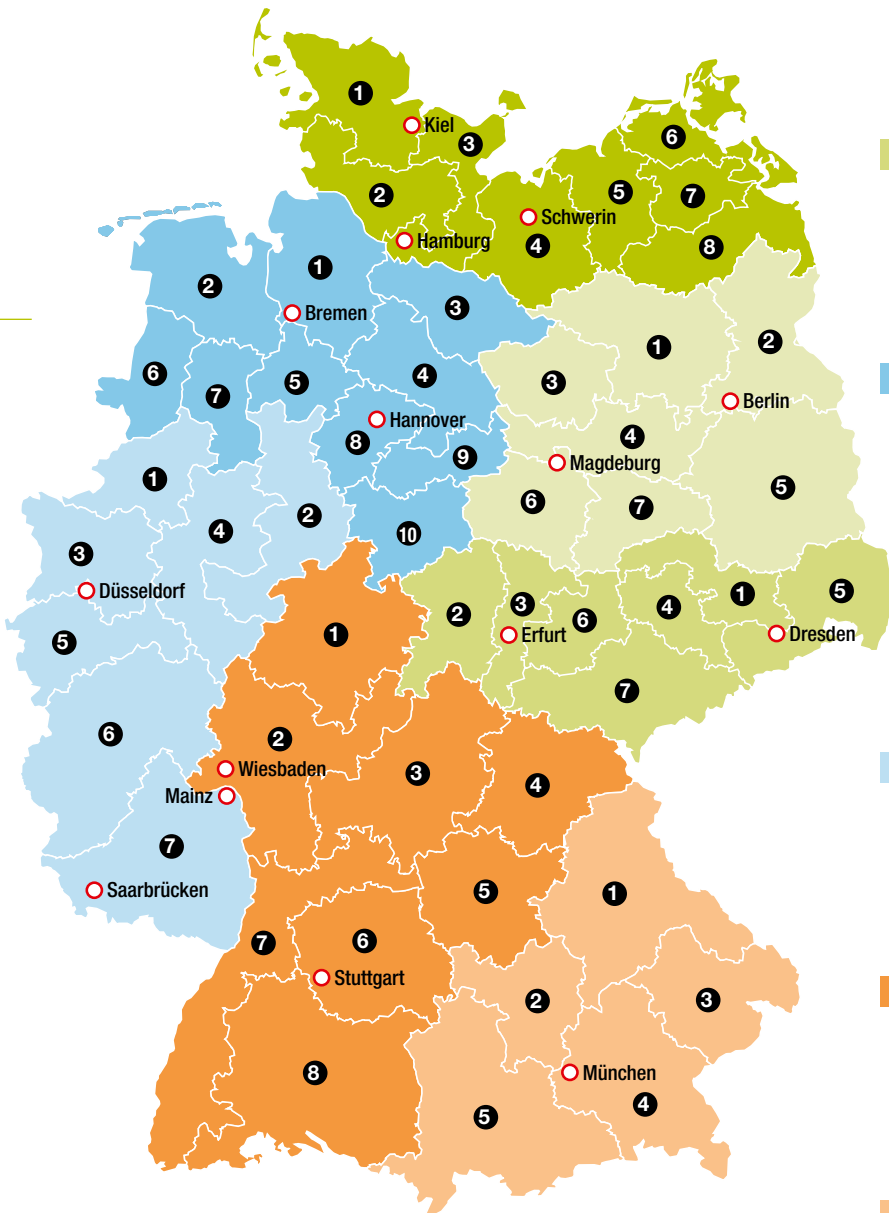
Produktübersicht Ackerbau 2023



syngenta®

IHRE ANSPRECHPARTNER VOR ORT

2



TEAM NORDOST 1 1

Dr. Karsten Brinker Verkaufsteamleiter Mobil 0172/662 86 93 karsten.brinker @syngenta.com	Heiko Schlage Fachberater Mobil 0174/328 61 20 heiko.schlage @syngenta.com	Stefan Fischbeck Verkaufsberater Mobil 0171/732 30 28 stefan.fischbeck @syngenta.com
--	---	---

TEAM NORDOST 2 1

Matthias Pomrenke Verkaufsteamleiter Mobil 0173/736 89 11 matthias.pomrenke @syngenta.com	Uwe Schmidt Fachberater Mobil 0174/318 67 40 uwe.schmidt @syngenta.com	Torsten Zehe Verkaufsberater Mobil 0174/318 67 46 torsten.zehe @syngenta.com
--	---	---

TEAM NORDOST 3 1

Franziska Merx Verkaufsteamleiterin Mobil 0174/212 01 49 franziska.merx @syngenta.com	Jan Hempel Fachberater Mobil 0174/328 61 56 jan.hempel @syngenta.com	Maxi Lachmund Verkaufsberaterin Mobil 0174/181 87 25 maxi.lachmund @syngenta.com
--	---	---

TEAM NORDWEST 1 1

Alexander Wendel Verkaufsteamleiter Mobil 0172/452 19 09 alexander.wendel @syngenta.com	Henning Meinecke Fachberater Niedersachsen Mobil 0174/328 61 63 henning.meinecke @syngenta.com	Gerd Höper Verkaufsberater Mobil 0172/165 06 34 gerd.hoepfer @syngenta.com
--	--	---

TEAM NORDWEST 2 1

Florian Krings Verkaufsteamleiter Mobil 0173/887 59 82 florian.krings @syngenta.com	Dr. Uwe Löbner Leiter Fachberatung Ackerbau Mobil 0172/662 27 40 uwe.loebner @syngenta.com	Andreas Schürhoff Verkaufsberater Mobil 0174/328 61 54 andreas.schurhoff @syngenta.com
--	--	---

TEAM SÜD 1 1

Hermann Wachtler Verkaufsteamleiter Mobil 0172/664 72 13 hermann.wachtler @syngenta.com	Ralf Becker Fachberater Ackerbau Mobil 0174/318 67 35 ralf.becker @syngenta.com	Hermann Diehl Verkaufsberater Mobil 0172/660 27 63 hermann.diehl @syngenta.com
--	--	---

TEAM SÜD 2 1

Bernhard Reiner Verkaufsteamleiter Mobil 0172/662 28 30 bernhard.reiner @syngenta.com	Monika Ganal Fachberaterin Ackerbau Mobil 0172/829 78 36 monika.ganal @syngenta.com	Thomas Möslinger Verkaufsberater Mobil 0173/213 82 60 thomas.moeslinger @syngenta.com
--	--	--

2	3	4	5	6	7	8
Anna-Lena Habersetzer Verkaufsberaterin Mobil 0172/2423637 anna-lena.habersetzer @syngenta.com	Hans-Jürg. Steinmatz Verkaufsberater Mobil 0172/5264969 hans-juergen.steinmatz @syngenta.com	Christoph Ovelhey Verkaufsberater Mobil 0172/8213690 christoph.ovelhey @syngenta.com	Henning Runne Verkaufsberater Mobil 0172/6628687 henning.runne @syngenta.com	Angela Schmidt Verkaufsberaterin Mobil 0172/6628689 angela.schmidt @syngenta.com	Martin Schneider Verkaufsberater Mobil 0174/9901252 martin.schneider @syngenta.com	Antje Otremba Verkaufsberaterin Mobil 0172/4059507 antje.otremba @syngenta.com

2	3	4	5	6	7
Edgar Thihatmer Verkaufsberater Mobil 0173/3757614 edgar.thihatmer @syngenta.com	Anne Kaufmann Verkaufsberaterin Mobil: 0174/6833318 anne.kaufmann @syngenta.com	Ralf Hartung Verkaufsberater Mobil 0172/6622822 ralf.hartung @syngenta.com	Andrea Mirring Verkaufsberaterin Mobil 0172/5244506 andrea.mirring @syngenta.com	Wolf-Dietrich Deubel Verkaufsberater Mobil 0174/3186742 wolf_dietrich.deubel @syngenta.com	Anne Steinbach Verkaufsberaterin Mobil 0172/3167904 anne.steinbach @syngenta.com

2	3	4	5	6	7
Ramona Held Verkaufsberaterin Mobil 0172/6622757 ramona.held @syngenta.com	Heiko Stolle Verkaufsberater Mobil 0174/3286134 heiko.stolle @syngenta.com	Frank Irmischer Verkaufsberater Mobil 0174/3286147 frank.irmischer @syngenta.com	Heike Brucksch Verkaufsberaterin Mobil 0172/6628688 heike.brucksch @syngenta.com	Susanne Heine Verkaufsberaterin Mobil 0172/9969709 susanne.heine @syngenta.com	Udo Schirmer Verkaufsberater Mobil 0174/3286168 udo.schirmer @syngenta.com

2	3	4	5	6	7	8
Niels Ahrens Verkaufsberater Mobil 0172/8377629 niels.ahrens @syngenta.com	Hendrik Dralle Verkaufsberater Mobil 0174/3286165 hendrik.dralle @syngenta.com	Jan Reinecke Verkaufsberater Mobil 0172/6622836 jan.reinecke @syngenta.com	Henning Fangmann Verkaufsberater Mobil 0172/5235690 henning.fangmann @syngenta.com	Heinz Focks Verkaufsberater Mobil 0172/5133774 heinz.focks @syngenta.com	Christoph Kalthegener Verkaufsberater Mobil 0174/3286148 christoph.kalthegener @syngenta.com	Friedr.-Wilh.Burgdorf Verkaufsberater Mobil 0172/5264945 friedrichw.burgdorf @syngenta.com

9	10
Hartwig Schmalkuche Verkaufsberater Mobil 0172/6622805 hartwig.schmalkuche @syngenta.com	Friedhelm Murken Verkaufsberater Mobil 0172/6622812 friedhelm.murken @syngenta.com

2	3	4	5	6	7
Thomas Mönning Verkaufsberater Mobil 0172/6622828 thomas.moennig @syngenta.com	Stefan Brinkmann Verkaufsberater Mobil 0172/9660277 stefan.brinkmann @syngenta.com	Sören Lambardt Verkaufsberater Mobil 0172/5244501 soeren.lambardt @syngenta.com	Michael Mielczarek Verkaufsberater Mobil 0173/5138696 michael.mielczarek @syngenta.com	Bernd Lübbe Verkaufsberater Mobil 0172/6622637 bernd.luebbe @syngenta.com	Stefan Schierstein Verkaufsberater Mobil 0172/2346808 stefan.schierstein @syngenta.com

2	3	4	5	6	7	8
Christoph Hock Verkaufsberater Mobil 0172/3433305 christoph.hock @syngenta.com	Andreas Müller Verkaufsberater Mobil 0173/2113137 andreas.mueller @syngenta.com	Christian Schneider Verkaufsberater Mobil 0172/5874806 christian.schneider @syngenta.com	Simon Niebler Verkaufsberater Mobil 0174/9902035 simon.niebler @syngenta.com	Tobias Lembach Verkaufsberater Mobil 0172/5244504 tobias.lembach @syngenta.com	Chris Gillich Verkaufsberater Mobil 0174/3321779 chris_mike.gillich @syngenta.com	Uwe Rölle Verkaufsberater Mobil 0172/6602764 uwe.roelle @syngenta.com

2	3	4	5
Elmar Burkhard Verkaufsberater Mobil 0174/3286143 elmar.burkhard @syngenta.com	Ludwig Sax Verkaufsberater Mobil 0172/6602766 ludwig.sax @syngenta.com	Bartholomäus Rottmair Verkaufsberater Mobil 0172/3764210 bartholomaeus.rottmair @syngenta.com	Roland Kratzer Verkaufsberater Mobil 0173/7134883 roland.kratzer @syngenta.com

INDIKATIONSÜBERSICHT ACKERBAU 2023

	Mais	Winter- raps	Sommer- raps	Kartoffel	Zuckerrübe	Futter- erbsen	Acker- bohnen	Sonnen- blumen	Wiesen Weiden
FUNGIZIDE									
Amistar® Gold									
Carial® Flex									
Copranto™ Duo									
Ortiva®							Art. 51*1		
Revus®									
Revus Top®									
Treso®									
HERBIZIDE									
Arcade®									
Boxer®									
Boxer® Sencor®2 liquid Pack									
Calaris®									
Callisto®									
Callisto® P Pack									
Callisto® P Dual® Pack									
Colzor® Trio									
Elumis® Gold Pack									
Elumis® P Pack									
Elumis® P Dual Pack									
Elumis® Triumph Pack									
Gardo® Gold									
Mais-Banvel® WG									
Peak®									
Zintan® Gold Pack									
Zintan® Saphir Pack									
INSEKTIZIDE									
Afinto®									
Evure®									
Karate® Zeon									
Nemathorin® 10 G									
Voliam®									
WACHSTUMSREGLER									
Moddus®									
BIOSTIMULANZIEN									
Megafol®									
NEU Nutribio N®									
Quantis™									

PRODUKT- UND GEBINDEANGEBOT IN GETREIDE

FUNGIZIDE			Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebände
NEU	Amistar Gold	125 g/l Azoxystrobin 125 g/l Difenoconazol	1,0 l/ha Amistar Gold	4x 5 l
NEU	Amistar Max Pecari 300	Amistar Max 93,5 g/l Azoxystrobin 500 g/l Folpet Pecari 300 300 g/l Prothioconazol	1,5 l/ha Amistar Max + 0,5 l/ha Pecari 300	3x 5 l + 1x 5 l
	Elatus Era	75 g/l Solatenol® 150 g/l Prothioconazol	1,0 l/ha	2x 10 l 4x 5 l
	Elatus Era Folpan	Elatus Era 75 g/l Solatenol 150 g/l Prothioconazol Folpan 500 SC 500 g/l Folpet	1,0 l/ha Elatus Era + 1,5 l/ha Folpan 500 SC	5 l + 7,5 l
NEU	Elatus Era Max	Elatus Era 75 g/l Solatenol 150 g/l Prothioconazol Amistar Max 93,5 g/l Azoxystrobin 500 g/l Folpet	1,0 l/ha Elatus Era + 1,5 l/ha Amistar Max	4x 5 l
	Elatus Era Sympara	Elatus Era 75 g/l Solatenol 150 g/l Prothioconazol Sympara 125 g/l Prothioconazol 125 g/l Tebuconazol	1,0 l/ha Elatus Era + 0,33 l/ha Sympara	5 l + 2x 0,83 l 3x 5 l + 1x 5 l 7x (3x 2x 10 l + 1x 2x 10 l)
NEU	Greteg	250 g/l Difenoconazol	0,5 l/ha Greteg als Komponente in einer Tankmischung	4x 5 l
	Kayak	300 g/l Cyprodinil	1,5 l/ha	4x 5 l
	Unix Pro Pack	Unix 750 g/kg Cyprodinil Pecari 300 EC 300 g/l Prothioconazol	0,5 kg/ha Unix + 0,5 l/ha Pecari 300 EC	5 kg + 5 l
	Unix Top	Unix 750 g/kg Cyprodinil Plexeo™ 60 g/l Metconazol	0,5 kg/ha Unix + 1,0 l/ha Plexeo	5 kg + 2x 5 l
HERBIZIDE			Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebände
	Avoxa	33 g/l Pinoxaden 8,3 g/l Pyroxulam 8,3 g/l Cloquintocet-mexyl	1,35 l/ha gegen Windhalm, Weidelgras-Arten und einjährige Unkräuter 1,8 l/ha gegen Ackerfuchsschwanz, Tresse-Arten und Kletten-Labkraut	4x 5 l 2x 10 l
	Axial 50	50 g/l Pinoxaden 12,5 g/l Cloquintocet-mexyl	0,9 l/ha gegen Windhalm und Flughafer 0,9 l/ha (Herbst) – 1,2 l/ha (Frühjahr) gegen Ackerfuchsschwanz und Weidelgras-Arten	12x 1 l 4x 5 l 20 l
	Axial Komplett	45 g/l Pinoxaden 5 g/l Florasulam 11,25 g/l Cloquintocet-mexyl	1,0 l/ha gegen Windhalm, Flughafer und einjährige Unkräuter	4x 5 l
	Boxer	800 g/l Prosulfocarb	5,0 l/ha	4x 5 l 20 l
	Boxer Cadou SC	800 g/l Prosulfocarb 500 g/l Flufenacet	2,5 l/ha + 0,5 l/ha	3x 5 l + 1x 3 l
	Broadcast Duo	Broadcast 400 g/l Flufenacet 200 g/l Diflufenican Trimmer WG 500 g/kg Tribenuron	0,3–0,6 l/ha + 15–30 g/ha	3x 5 l + 3x 250 g
	Traxos	25 g/l Pinoxaden 25 g/l Clodinafop-propargyl 6,25 g/l Cloquintocet-mexyl	1,2 l/ha gegen Ackerfuchsschwanz, Windhalm und Weidelgras-Arten	4x 5 l
INSEKTIZIDE			Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebände
	Afinto	500 g/kg Fonicamid	140 g/ha	10x 500 g 4x 2 kg
	Evure	240 g/l Tau-Fluvalinat	0,2 l/ha	12x 1 l 4x 5 l
	Karate Zeon	100 g/l Lambda-Cyhalothrin	75 ml/ha	12x 1 l 4x 5 l
WACHSTUMSREGLER			Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebände
	Moddus	250 g/l Trinexapac-ethyl	max. 0,4 l/ha in Winterweizen und Dinkel max. 0,8 l/ha in Wintergerste max. 0,6 l/ha in Winterroggen, Triticale, Sommergerste, Durum und Hafer	12x 1 l 4x 5 l 2x 10 l

PRODUKT- UND GEBINDEANGEBOT IN GETREIDE

BEIZEN		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebinde
Arena C	5 g/l	Tebuconazol	200 ml/dt in Weizen
	25 g/l	Fludioxonil	150 ml/dt in Roggen und Triticale
Celest	25 g/l	Fludioxonil	200 ml/dt in Weizen
			150 ml/dt in Roggen und Triticale
Landor CT	25 g/l	Fludioxonil	200 ml/dt in Weizen und Gerste
	20 g/l	Difenoconazol	150 ml/dt in Roggen und Triticale
	5 g/l	Tebuconazol	
Seedron	10 g/l	Tebuconazol	100 ml/dt in Weichweizen, Gerste, Wintertriticale, Winterroggen und Sommerhafer
	50 g/l	Fludioxonil	
Vibrance Trio	25 g/l	Sedaxane	200 ml/dt in Weizen und Gerste
	25 g/l	Fludioxonil	150 ml/dt in Hafer, Triticale und Roggen
	10 g/l	Tebuconazol	

PRODUKT- UND GEBINDEANGEBOT IN MAIS

HERBIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebinde
Calaris	330 g/l	Terbuthylazin	1,5 l/ha
	70 g/l	Mesotrione	
Callisto	100 g/l	Mesotrione	1,5 l/ha
Callisto P Pack	Callisto	100 g/l Mesotrione	1,0 l/ha Callisto + 20 g/ha Peak
	Peak	750 g/kg Prosulfuron	
Callisto P Dual Pack	Callisto	100 g/l Mesotrione	1,0 l/ha Callisto + 1,0 l/ha Dual Gold + 20 g/ha Peak
	Dual® Gold	960 g/l S-Metolachlor	
	Peak	750 g/kg Prosulfuron	
Elumis Gold Pack	Elumis	75 g/l Mesotrione	1,25 l/ha Elumis + 2,5 l/ha Gardo Gold
		30 g/l Nicosulfuron	
	Gardo Gold	312,5 g/l S-Metolachlor	
	187,5 g/l	Terbuthylazin	
Elumis P Pack	Elumis	75 g/l Mesotrione	1,25 l/ha Elumis + 20 g/ha Peak
		30 g/l Nicosulfuron	
	Peak	750 g/kg Prosulfuron	
Elumis P Dual Pack	Elumis	75 g/l Mesotrione	1,25 l/ha Elumis + 1,25 l/ha Dual Gold + 20 g/ha Peak
		30 g/l Nicosulfuron	
	Dual® Gold	960 g/l S-Metolachlor	
	Peak	750 g/kg Prosulfuron	
Elumis Triumph Pack	Elumis	75 g/l Mesotrione	1,25 l/ha Elumis + 2,5 l/ha Successor T
		30 g/l Nicosulfuron	
	Successor® ¹ T	187,5 g/l Terbuthylazin	
	300 g/l	Pethoxamid	
Gardo Gold	312,5 g/l	S-Metolachlor	4,0 l/ha
	187,5 g/l	Terbuthylazin	
Mais-Banvel WG	700 g/kg	Dicamba	0,5 kg/ha
Peak	750 g/kg	Prosulfuron	20 g/ha
Zintan Gold Pack	Callisto	100 g/l Mesotrione	0,75 l/ha Callisto + 3 l/ha Gardo Gold
	Gardo Gold	312,5 g/l S-Metolachlor	
		187,5 g/l	Terbuthylazin
Zintan Saphir Pack	Callisto	100 g/l Mesotrione	1,0 l/ha Callisto
	Spectrum® ³	280 g/l Dimethenamid-P	2,0 l/ha Spectrum Gold
	Gold	250 g/l Terbuthylazin	
INSEKTIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebinde
Karate Zeon	100 g/l	Lambda-Cyhalothrin	75 ml/ha
Voliam	200 g/l	Chlorantraniliprole	125 ml/ha

Siehe Fußnoten auf Seite 18.

PRODUKT- UND GEBINDEANGEBOT IN RAPS

FUNGIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebilde
Amistar Gold	125 g/l Difenconazol 125 g/l Azoxystrobin	1,0 l/ha	4x 5 l
Ortiva	250 g/l Azoxystrobin	1,0 l/ha	12x 1 l 4x 5 l 20 l
Treso	500 g/kg Fludioxonil	0,5 kg/ha gegen <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	5 kg
HERBIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebilde
Colzor Trio	30,0 g/l Clomazone 187,5 g/l Dimethachlor 187,5 g/l Napropamid	4,0 l/ha	20 l
INSEKTIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebilde
Afinto	500 g/kg Flonicamid	100 g/ha	10x 500 g 4x 2 kg
Evure	240 g/l Tau-Fluvalinat	0,2 l/ha	4x 5 l
Karate Zeon	100 g/l Lambda-Cyhalothrin	75 ml/ha	12x 1 l 4x 5 l
WACHSTUMSREGLER		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebilde
Moddus	250 g/l Trinexapac-ethyl	max. 1,5 l/ha	12x 1 l 4x 5 l 2x 10 l

8

PRODUKT- UND GEBINDEANGEBOT IN KARTOFFEL

FUNGIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebilde
Carial Flex	250 g/kg Mandipropamid 180 g/kg Cymoxanil	0,6 kg/ha	1x 5 kg 1x 10 kg
Coprantol Duo	235,30 g/kg Kupferoxychlorid 215,00 g/kg Kupferhydroxid	3,0 kg/ha	4x 5 kg
Ortiva	250 g/l Azoxystrobin	0,5 l/ha Blattbehandlung 3,0 l/ha Furchenbehandlung	4x 5 l 20 l
Revus	250 g/l Mandipropamid	0,6 l/ha	4x 5 l 20 l
Revus Top	250 g/l Mandipropamid 250 g/l Difenconazol	0,6 l/ha	12x 1 l 4x 5 l 20 l
HERBIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebilde
Arcade	800 g/l Prosulfocarb 80 g/l Metribuzin	5,0 l/ha	20 l
Boxer	800 g/l Prosulfocarb	4,0–5,0 l/ha	4x 5 l 20 l
Boxer Sencor liquid Pack	Boxer 800 g/l Prosulfocarb Sencor liquid 600 g/l Metribuzin	4,0–5,0 l/ha Boxer + 0,4–0,5 l/ha Sencor liquid	3x 5 l + 2x 1 l 4x (8x 20 l + 4x 5 l)
INSEKTIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebilde
Afinto	500 g/kg Flonicamid	160 g/ha	10x 500 g 4x 2 kg
Nemathorin 10 G	100 g/kg Fosthiazate	30 kg/ha	2x 10 kg
Karate Zeon	100 g/l Lambda-Cyhalothrin	75 ml/ha	12x 1 l 4x 5 l
Voliam	200 g/l Chlorantraniliprole	60 ml/ha	20x 500 ml 4x 5 l

PRODUKT- UND GEBINDEANGEBOT IM SONSTIGEN ACKERBAU

FUNGIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebände
Amistar Gold	125 g/l Difenconazol 125 g/l Azoxystrobin	1,0 l/ha in Zuckerrübe	4x 5 l
Ortiva	250 g/l Azoxystrobin	1,0 l/ha in Zuckerrübe und Futtererbse Genehmigung n. Art. 51* ¹ in Ackerbohne und Lupine	12x 1 l 4x 5 l 20 l
HERBIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebände
Boxer	800 g/l Prosulfocarb	5,0 l/ha in Ackerbohne, Futtererbse und Sonnenblume sowie Genehmigung n. Art. 51* ¹ in Lupine-Arten	4x 5 l 20 l
Callisto	100 g/l Mesotrione	1,5 l/ha Genehmigung n. Art. 51* ¹ in Zuckermais, Lein und Miscanthus 1,0 l/ha Genehmigung n. Art. 51* ¹ in Mohn	12x 1 l 4x 5 l 20 l
Gardo Gold	312,5 g/l S-Metolachlor 187,5 g/l Terbuthylazin	4,0 l/ha Genehmigung n. Art. 51* ¹ in Zuckermais, Lupine-Arten und Sorghum-Hirse	4x 5 l 20 l
Mais-Banvel WG	700 g/kg Dicamba	0,5 kg/ha in Zuckermais und Sorghum-Hirse Genehmigung n. Art. 51* ¹ in Miscanthus	10x 1 kg
INSEKTIZIDE		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebände
Afinto	500 g/kg Flonicamid	140 g/ha in Zuckerrüben	10x 500 g 4x 2 kg
Karate Zeon	100 g/l Lambda-Cyhalothrin	75 ml/ha in Zuckerrübe, Futterrübe, Wiesen und Weiden, Ackerbohne, Futtererbse und Lupine Genehmigung n. Art. 51* ¹ in Gräsern	12x 1 l 4x 5 l
WACHSTUMSREGLER		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebände
Moddus	250 g/l Trinexapac-ethyl	0,8 l/ha Genehmigung n. Art. 51* ¹ in Gräsern (Bestände zur Saatguterzeugung)	12x 1 l 4x 5 l 2x 10 l

PRODUKT- UND GEBINDEANGEBOT BIOSTIMULANZIEN

PRODUKT		Empfohlene Aufwandmenge	Versandgebinde
Megafof	10,9% Pflanzenextrakte Kohlenstoff (C) organischer Herkunft 3,6% Gesamtstickstoff (N) 9,7% Kaliumoxid (K ₂ O), wasserlöslich, minderchloridhaltig	2,0 l/ha gegen abiotischen Stress, wie z. B. Trocken- und Kältestress	2x 10 l
Nutribio N	1x 10 ⁷ UFC/g <i>Azotobacter salinestris</i> Stamm CECT 9690	50 g/ha zur Förderung der Stickstoffversorgung durch biologische N ₂ -Fixierung aus der Luft	25x 250 g
Quantis	2% Pflanzenextrakte Aminosäuren 1% Stickstoff 16% Kohlenstoff 8% K ₂ O 1% Calcium, Spuren von Mikronährstoffen	2,0 l/ha gegen abiotischen Stress, vor allem Hitzestress in Kartoffeln	2x 10 l

Megafof ist ein Biostimulans auf Basis von Pflanzenextrakten (unter anderem aus der Braunalge *Ascophyllum nodosum*) gegen abiotischen Stress. Es hilft den Kulturpflanzen Kälte, Nässe, Hitze, Trockenheit oder chemischen Stress besser zu überstehen und fördert die Photosynthese und weitere Stoffwechselfvorgänge. Erträge und Qualitäten können so unter widrigen Wachstumsbedingungen abgesichert werden. Am besten wird Megafof jeweils kurz vor einem vorausgesagten Stressereignis angewendet. Die gemeinsame Ausbringung mit Pflanzenschutz- oder Düngemitteln ist im Frühjahr während der gesamten Vegetationszeit in Getreide, Mais, Raps und anderen Kulturen möglich.

Im Herbst ist die Anwendung derzeit noch eingeschränkt, da Megafof entsprechend der Düngeverordnung noch zu den „Düngemitteln mit wesentlichem Gehalt an Stickstoff“ zählt, auch wenn mit 2,0 l/ha Megafof nur 72 g/ha N ausgebracht werden. Die Anwendung zu Getreide im Herbst ist somit nur in Wintergerste, nach Getreidevorfrucht, bei Aussaat bis zum 1. Oktober und bis zu diesem Termin zulässig. In „roten Gebieten“ ist die Anwendung nicht erlaubt. Im Wintererbsen ist die Anwendung nur bis zum 1. Oktober nach Aussaat bis zum 15. September zulässig. In „roten Gebieten“ darf der N_{min}-Wert im Boden 45 kg/ha N nicht überschreiten. An einer Novellierung der Düngeverordnung, die den Einsatz von Megafof in allen Wintergetreidearten im Herbst uneingeschränkt möglich macht, wird derzeit gearbeitet.

Quantis ist ebenfalls ein pflanzenbasiertes Biostimulans gegen abiotischen Stress, das in allen Ackerbaukulturen eingesetzt werden kann. Schwerpunktartig wird Quantis im Kartoffelanbau empfohlen, wo es sich zur Minderung der Auswirkungen von Hitzestress besonders bewährt hat. Ab Beginn des Knollenansatzes 1–3x jeweils vor einer bevorstehenden Hitzephase eingesetzt, hilft es die Photosynthese und das Knollenwachstum aufrechtzuerhalten und fördert so den Ertrag und die Sortierung. Quantis wurde 2022 in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland gelistet und ist somit für die Anwendung im ökologischen Anbau geeignet.

Nutribio N ist ein neues Biostimulans zur Förderung der Stickstoffversorgung durch biologische N₂-Fixierung aus der Luft in allen Ackerbaukulturen. Das enthaltene Bakterium *Azotobacter salinestris* Stamm CECT 9690 zeichnet sich durch eine wissenschaftlich belegte besonders hohe Effizienz in der N-Fixierung aus. Die Mikroorganismen besiedeln dabei endophytisch sowohl die Blätter als auch die Wurzeln und bilden zusätzlich in der Rhizosphäre einen Biofilm an den Wurzeln. Bei beschränkter N-Düngung und Stickstoffverfügbarkeit wird der Kultur so an drei Wirkorten bedarfsorientiert zusätzlicher Stickstoff bilanzfrei zur Verfügung gestellt. Nutribio N sichert damit auf nachhaltige Art Erträge und Qualitäten und hilft Stickstoff-Kostenschwankungen abzufedern. *Azotobacter salinestris* CECT 9690 ist besonders robust und nicht frostempfindlich. Frostphasen werden als Überdauerungsform (Zyste) überstanden und die N-Fixierung beginnt bereits ab Temperaturen von 8 °C.

Im Getreide wird die Anwendung von Nutribio N im BBCH 21 bis 31 empfohlen, im Mais im BBCH 14 bis 16. Die Kombination mit vielen Herbiziden und anderen Pflanzenschutzmitteln ist möglich. Um eine zu hohe Verdunstungsrate bei der Anwendung auszuschließen wird die Ausbringung in den frühen Morgenstunden oder am Abend empfohlen. Aufgrund der Robustheit des Bakterienstammes kann die Anwendung auch im Herbst erfolgen. Sie sollte dann im frühen Nachauflauf erfolgen, um noch ausreichend Zeit für die N₂-Fixierung vor Winter zu ermöglichen.

Durch die Temperatur-Unempfindlichkeit und die geringe Aufwandmenge von 50 g/ha ist Nutribio N in der Lagerhaltung äußerst günstig zu bewerten. Bei max 35 °C gelagert bleibt das Produkt für 2 Jahre einsatzfähig.

Erfahren Sie mehr über unsere Biostimulanzien auf www.landwirtschaft-weiterdenken.de

Von dort gelangen Sie auch zur **Virtuellen Welt der Biostimulanzien**, in der Sie auf interessante und kurzweilige Art viel über Forschung, Rohstoffe und Wirkungsweisen erfahren.

AUFLAGEN ZU LAGERUNG UND TRANSPORT

	Angaben zu den Wirkstoffen	Kennzeichnung CLP-VO Piktogramme	Lagerung				Transport						
			Lagerklasse LkK (nach VCI)	Flamm-punkt °C	Lagertemp		UN-Nr.	Bezeichnung im Beförderungspapier	Klasse	Verpackungsgruppe	Unterabschnitt 1.1.3.6 Höchstzulässige Gesamtmenge (l; kg) je Beförderungseinheit	Multiplikatork	
					nicht unter °C	nicht über °C							
FUNGIZIDE													
	Amistar Gold	125 g/l Difenconazol 125 g/l Azoxystrobin	GHS07 GHS09	12				3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Azoxystrobin und Difenconazol)	9	III	1000	1
NEU	Amistar Max Pecari 300	93,5 g/l Azoxystrobin 500 g/l Folpet	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Azoxystrobin und Folpet)	9	III	1000	1
		300 g/l Prothioconazol	GHS05 GHS07 GHS09	12				3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Prothioconazole)	9	III	1000	1
	Carial Flex	250 g/kg Mandipropamid 180 g/kg Cymoxanil	GHS07 GHS08 GHS09	11		-10	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Mandipropamid und Cymoxanil)	9	III	1000	1
	Coprantol Duo	235,30 g/kg Kupferoxychlorid 215,00 g/kg Kupferhydroxid	GHS07 GHS09	13				3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Copper Oxychloride und Copper Hydroxide)	9	III	1000	1
	Elatius Era	75 g/l Solatenol 150 g/l Prothioconazol	GHS05 GHS07 GHS09	10	134	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Benzovindiflupyr)	9	III	1000	1
	Elatius Era Folpan	75 g/l Solatenol 150 g/l Prothioconazol	GHS05 GHS07 GHS09	10	134	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Benzovindiflupyr)	9	III	1000	1
		500 g/l Folpet	GHS07 GHS08 GHS09	12	>80			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Folpet)	9	III	1000	1
NEU	Elatius Era Max	75 g/l Solatenol 150 g/l Prothioconazol	GHS05 GHS07 GHS09	10	134	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Benzovindiflupyr)	9	III	1000	1
		93,5 g/l Azoxystrobin 500 g/l Folpet	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Azoxystrobin und Folpet)	9	III	1000	1
	Elatius Era Sympara	75 g/l Solatenol 150 g/l Prothioconazol	GHS05 GHS07 GHS09	10	134	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Benzovindiflupyr)	9	III	1000	1
		125 g/l Prothioconazol 125 g/l Tebuconazol	GHS07 GHS08 GHS09	10	>148	-10	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Tebuconazol und Prothioconazol Lösung)	9	III	1000	1
NEU	Greteg	250 g/l Difenconazol	GHS07 GHS08 GHS09	10	64			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Difenconazol und Solvent N	9	III	1000	1
	Kayak	300 g/l Cyprodinil	GHS07 GHS09	10	104	0		3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Cyprodinil)	9	III	1000	1
	Ortiva	250 g/l Azoxystrobin	GHS07 GHS09	12		0		3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Azoxystrobin Gemisch)	9	III	1000	1
	Revus	250 g/l Mandipropamid	GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mandipropamid)	9	III	1000	1
	Revus Top	250 g/l Mandipropamid 250 g/l Difenconazol	GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Difenconazol und Mandipropamid)	9	III	1000	1
	Treso	500 g/kg Fludioxonil	GHS07 GHS09	11		0	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Fludioxonil)	9	III	1000	1
	Unix Pro Pack	750 g/kg Cyprodinil	GHS09	11		-10	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Cyprodinil)	9	III	1000	1
		300 g/l Prothioconazol	GHS05 GHS07 GHS09	12				3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Prothioconazole)	9	III	1000	1
	Unix Top	750 g/kg Cyprodinil	GHS09	11		-10	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Cyprodinil)	9	III	1000	1
		60 g/l Metconazol	GHS02 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09	3	41	0	30	1993	Entzündbarer Stoff, flüssig, n.a.g. (1-Pentanol und Metconazole)	3	III	1000	1

AUFLAGEN ZU LAGERUNG UND TRANSPORT

	Angaben zu den Wirkstoffen	Kennzeichnung CLP-VO Piktogramme	Lagerung				Transport					
			Lagerklasse LkK (nach VCI)	Flammpunkt °C	Lagertemp		UN-Nr.	Bezeichnung im Beförderungspapier	Klasse	Verpackungsgruppe	Unterabschnitt 1.1.3.6 Höchstzulässige Gesamtmenge (l; kg) je Beförderungseinheit	Multiplikator
					nicht unter °C	nicht über °C						
HERBIZIDE												
Arcade	800 g/l Prosulfocarb 80 g/l Metribuzin	GHS09	10	70	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Prosulfocarb)	9	III	1000	1
Avoxa	33 g/l Pinoxaden 8,3 g/l Pyroxulam 8,3 g/l Cloquintocet-mexyl	GHS07 GHS08 GHS09	10	150	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Pyroxulam)	9	III	1000	1
Axial 50	50 g/l Pinoxaden 12,5 g/l Cloquintocet-mexyl	GHS07 GHS08 GHS09	10	103	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Solvent Naphtha)	9	III	1000	1
Axial Komplett	45 g/l Pinoxaden 5 g/l Florasulam 11,25 g/l Cloquintocet-mexyl	GHS07 GHS08 GHS09	10	107	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Florasulam)	9	III	1000	1
Boxer	800 g/l Prosulfocarb	GHS07 GHS08 GHS09	10	73			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Solvent Naphtha und Prosulfocarb)	9	III	1000	1
Boxer Cadou SC	800 g/l Prosulfocarb	GHS07 GHS08 GHS09	10	73			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Solvent Naphtha und Prosulfocarb)	9	III	1000	1
	500 g/l Flufenacet	GHS07 GHS08 GHS09	12	>100	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Flufenacet)	9	III	1000	1
Broadcast Duo	400 g/l Flufenacet 200 g/l Diflufenican	GHS07 GHS08 GHS09	12	>104			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Diflufenican und Flufenacet)	9	III	1000	1
	500 g/l Tribenuron	GHS08 GHS09	11		0	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Tribenuron-methyl)	?	?	?	?
Boxer Sencor liquid Pack	800 g/l Prosulfocarb	GHS07 GHS08 GHS09	10	73			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Solvent Naphtha und Prosulfocarb)	9	III	1000	1
	600 g/l Metribuzin	GHS09	12	>100	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Metribuzin Lösung)	9	III	1000	1
Calaris	330 g/l Terbutylazin 70 g/l Mesotrione	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	30	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Terbutylazin)	9	III	1000	1
Callisto	100 g/l Mesotrione	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione)	9	III	1000	1
Callisto P Pack	100 g/l Mesotrione	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione)	9	III	1000	1
	750 g/kg Prosulfuron	GHS07 GHS09	11		0	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Prosulfuron)	9	III	1000	1
Callisto P Dual Pack	100 g/l Mesotrione	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione)	9	III	1000	1
	960 g/l S-Metolachlor	GHS05 GHS07 GHS09	10	97	-5	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (S-Metolachlor)	9	III	1000	1
	750 g/kg Prosulfuron	GHS07 GHS09	11		0	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Prosulfuron)	9	III	1000	1
Colzor Trio	30,0 g/l Clomazone 187,5 g/l Dimethachlor 187,5 g/l Napropamid	GHS07 GHS08 GHS09	10	71	5	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Dimethachlor)	9	III	1000	1
Elumis Gold Pack	75 g/l Mesotrione 30 g/l Nicosulfuron	GHS07 GHS08 GHS09	12		10	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione und Nicosulfuron Gemisch)	9	III	1000	1
	312,5 g/l S-Metolachlor 187,5 g/l Terbutylazin	GHS07 GHS08 GHS09	12			35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (S-Metolachlor und Terbutylazin)	9	III	1000	1

Siehe Fußnoten auf Seite 18.

	Angaben zu den Wirkstoffen	Kennzeichnung CLP-VO Piktogramme	Lagerung				Transport					
			Lagerklasse LkK (nach VCI)	Flammpunkt °C	Lagertemp		UN-Nr.	Bezeichnung im Beförderungspapier	Klasse	Verpackungsgruppe	Unterabschnitt 1.1.3.6 Höchstzulässige Gesamtmenge (l; kg) je Beförderungseinheit	Multiplikator
					nicht unter °C	nicht über °C						
HERBIZIDE												
Elumis P Pack	75 g/l Mesotrione 30 g/l Nicosulfuron	GHS07 GHS08 GHS09	12		10	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione und Nicosulfuron Gemisch)	9	III	1000	1
	750 g/kg Prosulfuron	GHS07 GHS09	11		0	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Prosulfuron)	9	III	1000	1
Elumis P Dual Pack	75 g/l Mesotrione 30 g/l Nicosulfuron	GHS07 GHS08 GHS09	12		10	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione und Nicosulfuron Gemisch)	9	III	1000	1
	960 g/l S-Metolachlor	GHS05 GHS07 GHS09	10	97	-5	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (S-Metolachlor)	9	III	1000	1
	750 g/kg Prosulfuron	GHS07 GHS09	11		0	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Prosulfuron)	9	III	1000	1
Elumis Triumph Pack	75 g/l Mesotrione 30 g/l Nicosulfuron	GHS07 GHS08 GHS09	12		10	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione und Nicosulfuron Gemisch)	9	III	1000	1
	187,5 g/l Terbutylazin 300 g/l Pethoxamid	GHS07 GHS08 GHS09	10	>105	0	30	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Pethoxamid, Terbutylazin)	9	III	1000	1
Gardo Gold	312,5 g/l S-Metolachlor 187,5 g/l Terbutylazin	GHS07 GHS08 GHS09	12		-10	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (S-Metolachlor und Terbutylazin)	9	III	1000	1
Mais-Banvel WG	700 g/kg Dicamba	GHS07 GHS09	11		0	40	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Natrium Dicamba)	9	III	1000	1
Peak	750 g/kg Prosulfuron	GHS07 GHS09	11		0	35	3077	Umweltgefährdender Stoff, fest, n.a.g. (Prosulfuron)	9	III	1000	1
Traxos	25 g/l Pinoxaden 25 g/l Clodinafop-propargyl 6,25 g/l Cloquintocet-mexyl	GHS07 GHS09	10	102	0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Clodinafop-propargyl)	9	III	1000	1
Zintan Gold Pack	100 g/l Mesotrione	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione)	9	III	1000	1
	312,5 g/l S-Metolachlor 187,5 g/l Terbutylazin	GHS07 GHS08 GHS09	12		-10	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (S-Metolachlor und Terbutylazin)	9	III	1000	1
Zintan Saphir Pack	100 g/l Mesotrione	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Mesotrione)	9	III	1000	1
	280 g/l Dimethenamid-P 250 g/l Terbutylazin	GHS07 GHS08 GHS09	12		-5	40	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Dimethenamid, Terbutylazin)	9	III	1000	1

AUFLAGEN ZU LAGERUNG UND TRANSPORT

	Angaben zu den Wirkstoffen	Kennzeichnung CLP-V0 Piktogramme	Lagerung				Transport					
			Lagerklasse LkK (nach VCI)	Flammpunkt °C	Lagertemp		UN-Nr.	Bezeichnung im Beförderungspapier	Klasse	Verpackungsgruppe	Unterabschnitt 1.1.3.6 Höchstzulässige Gesamtmenge (l; kg) je Beförderungseinheit	Multiplikator
					nicht unter °C	nicht über °C						
INSEKTIZIDE												
Afinto	500 g/kg Fonicamid	GHS07	13									
Evure	240 g/l Tau-Fluvalinat	GHS09	10	>95			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Tau-fluvalinate)	9	III	1000	1
Nemathorin 10 G	100 g/kg Fosthiazate	GHS06 GHS09	6.1C		0	32	2783	Organophosphor-Pestizid, fest, giftig (Fosthiazate)	6.1	III	333	3
Karate Zeon	100 g/l Lambda-Cyhalothrin	GHS07 GHS08 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Lambda-Cyhalothrin Gemisch)	9	III	1000	1
Voliam	200 g/l Chlorantraniliprole	GHS09	10	>100			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Chlorantraniliprole)	9	III	1000	1
WACHSTUMSREGLER												
Moddus	250 g/l Trinexapacethyl	GHS02 GHS07 GHS08 GHS09	3	44	5	35	1105	Pentanole, Lösung	3	III	1000	1
BEIZEN												
Arena C	5 g/l Tebuconazol 25 g/l Fludioxonil	GHS09	12	>100	-10	40	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Tebuconazol Lösung)	9	III	1000	1
Celest	25 g/l Fludioxonil	GHS09	12	>90	0	30						1
Landor CT	25 g/l Fludioxonil 20 g/l Difenconazol 5 g/l Tebuconazol	GHS07 GHS09	12		0	35	3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Difenconazol und Fludioxonil)	9	III	1000	1
Seedron	10 g/l Tebuconazol 50 g/l Fludioxonil	GHS09	12	>100			3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Fludioxonil)	9	III	1000	1
Vibrance Trio	25 g/l Sedaxane 25 g/l Fludioxonil 10 g/l Tebuconazol	GHS07 GHS08 GHS09	12				3082	Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g. (Fludioxonil und Sedaxane)	9	III	1000	1

ABSTANDSAUFLAGEN

Produkt	Empfohlene Aufwandmenge l, kg/ha	Abstand zu Oberflächengewässern (m)						Abstand zu Saumstrukturen (m)						Bienenschutz
		Anwendungs- bestimmung	Standard	mit abdriftmindernder Technik			Hangneigung >2%	Anwendungs- bestimmung	Standard	mit abdriftmindernder Technik				
				90%	75%	50%				90%	75%	50%		
FUNGIZIDE														
Amistar Gold (Frühjahr) (bei Herbst-Anwendung zusätzlich Hangauflage (NW 705) mit 5m)	1,0 l/ha	NW605-1, NW606	5	*2	*2	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Amistar Max Percari 300	1,5 + 0,5	NW605-1, NW606, NW701	10	*2	5	5	10	–	0	0	0	0		
Amistar Max	1,5	NW605-1, NW606, NW701	10	*2	5	5	10	–	0	0	0	0		
Percari 300 EC	0,5	NW605-1, NW606	5	*2	5	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Carial Flex	0,6	–	*2	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B4	
Coprantol Duo	3,0	NW605-1, NW606	5	*2	*2	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Elatius Era	1,0	NW605-1, NW606	15	5	5	10	–	–	0	0	0	0	B4	
Elatius Era Folpan	1,0 + 1,5	NW605-1, NW606	15	5	5	10	–	–	0	0	0	0	B4	
Elatius Era	1,0	NW605-1, NW606	15	5	5	10	–	–	0	0	0	0	B4	
Folpan 500 SC	1,5	NW605-1, NW606	5	*2	*2	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Elatius Era Max	1,0 + 1,5	NW605-1, NW605, NW701	15	5	5	10	10	–	0	0	0	0	B4	
Elatius Era	1,0	NW605-1, NW606	15	5	5	10	–	–	0	0	0	0	B4	
Amistar Max	1,5	NW605-1, NW606, NW701	10	*2	5	5	10	–	0	0	0	0		
Elatius Era Sympara	1,0 + 0,33	NW605-1, NW605, NW606, NW701	15	5	5	10	10	–	0	0	0	0	B4	
Elatius Era	1,0	NW605-1, NW606	15	5	5	10	–	–	0	0	0	0	B4	
Sympara	0,33	NW605, NW606, NW701	5	*2	5	5	10	–	0	0	0	0	B4	
Greteg	0,5	NW605-1, NW606	5	*2	*2	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Kayak	1,5	NW605-1, NW606, NW706	10	*2	5	5	20	–	0	0	0	0	B4	
Ortiva (Raps)	1,0	NW609	5	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B4	
Ortiva (Kartoffel-Blattapplikation)	0,5	NW609-1	5	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B4	
Ortiva (Kartoffel-Furchenapplikation)	3,0	NW605-1, NW606	5	*2	*2	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Ortiva (Ackerbohne, Lupine-Arten, Phacelia z. Saatguterzeugung)	1,0	NW605, NW606, NW701	5	*2	*2	5	10	–	0	0	0	0	B4	
Ortiva (Zuckerrüben, Futtererbse)	1,0	NW605, NW606, NW705	5	*2	*2	5	5	–	0	0	0	0	B4	
Revus	0,6	–	*2	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B4	
Revus Top	0,6	NW605-1, NW606	5	*2	5	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Treso	0,5	NW605-1, NW606	5	*2	*2	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Unix Top	0,5 + 1,0	NW605-1, NW606, NW706	15	5	5	10	20	–	0	0	0	0	B4	
Unix	0,5	NW605-1, NW606, NW706	15	5	5	10	20	–	0	0	0	0	B4	
Plexeo	1,0	NW605-1, NW606	5	*2	5	5	–	–	0	0	0	0	B4	
Unix Pro Pack	0,5 + 0,5	NW605-1, NW606, NW706	15	5	5	10	20	–	0	0	0	0	B4	
Unix	0,5	NW605-1, NW606, NW706	15	5	5	10	20	–	0	0	0	0	B4	
Pecari 300 EC	0,5	NW605-1, NW606	5	*2	5	5	–	–	0	0	0	0	B4	

ABSTANDSAUFLAGEN

Produkt	Empfohlene Aufwandmenge I, kg/ha	Abstand zu Oberflächengewässern (m)						Abstand zu Saumstrukturen (m)						Bienenschutz
		Anwendungsbestimmung	Standard	mit abdriftmindernder Technik			Hangneigung > 2%	Anwendungsbestimmung	Standard	mit abdriftmindernder Technik				
				90%	75%	50%				90%	75%	50%		
HERBIZIDE														
Arcade	5,0	NW607-1, NW706	n.z.	5	n.z.	n.z.	20	NT112, NT145 NT146, NT170	n.z.	5	n.z.	n.z.	B4	
Avoxa	1,8	NW605-1, NW606	5	*2	5	5	–	NT109	25	5	25	25	B4	
Axial 50	0,9	–	*2	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B4	
Axial 50	1,2	–	*2	*2	*2	*2	–	NT101	20	0	0	0	B4	
Axial Komplett	1,0–1,3	–	*2	*2	*2	*2	–	NT102	20	0	0	20	B4	
Boxer (Kartoffeln)	5,0	–	n.z.	*2	n.z.	n.z.	–	NT145, NT146 NT170	n.z.	0	n.z.	n.z.	B4	
Boxer (Getreide)	5,0	–	n.z.	*2	n.z.	n.z.	–	NT145, NT146 NT170	n.z.	0	n.z.	n.z.	B4	
Boxer Cadou SC Pack	2,5 + 0,5	NW705	n.z.	*2	n.z.	n.z.	10	NT145, NT146, NT170	n.z.	0	n.z.	n.z.	B4	
Boxer	2,5	–	n.z.	*2	n.z.	n.z.	–	NT145, NT146, NT170	n.z.	0	n.z.	n.z.	B4	
Cadou SC (Vorauflauf)	0,5	NW705	*2	*2	*2	*2	10	NT101	20	0	0	0	B4	
Boxer Sencor liquid Pack	4,0–5,0 + 0,4–0,5	NW605-1, NW606, NW706	n.z.	*2	n.z.	n.z.	20	NT145, NT146, NT170	n.z.	0	n.z.	n.z.	B4	
Boxer	4,0–5,0	--	n.z.	*2	n.z.	n.z.	–	NT145, NT146, NT170	n.z.	0	n.z.	n.z.	B4	
Sencor	0,4–0,5	NW605-1, NW606, NW706	5	*2	*2	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Broadcast (Vorauflauf)	0,3	NW607-1, NW706	n.z.	5	15	n.z.	20	NT102	20	0	0	20	B4	
Broadcast (Vorauflauf)	0,6	NW607-1, NW706	n.z.	15	n.z.	n.z.	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Broadcast (Nachauflauf)	0,6	NW607-1, NW706	n.z.	15	n.z.	n.z.	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Broadcast Duo (Nachauflauf)	0,4 + 0,02	NW607-1, NW706	n.z.	15	n.z.	n.z.	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Broadcast (Nachauflauf)	0,4	NW607-1, NW706	n.z.	15	n.z.	n.z.	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Trimmer WG (Herbst)	0,02	–	*2	*2	*2	*2	–	NT103	20	0	20	20	B4	
Colzor Trio	4,0	NW605, NW606, NW701	n.z.	*	n.z.	n.z.	10	NT127, NT145, NT146, NT149, NT152, NT153, NT155	Generell 90% Abdriftminderung. 50 m Abstand zu Ortschaften, Haus- und Kleingärten, für die Allgemeinheit bestimmte Flächen. 5 m Abstand zu allen übrigen Flächen. Kein Abstand zu Ackerflächen mit Winterraps, Getreide, Mais oder Zuckerrüben und zu bereits beernteten Flächen.				B4	
Calaris	1,5	NW605, NW606, NG402	10	*2	5	5	10	NT103	20	0	20	20	B4	
Callisto	1,5	NW609	5	*2	*2	*2	–	NT103	20	0	20	20	B4	
Callisto P Pack	1,0 + 0,02	NW609, NW701	5	*2	*2	*2	10	NT103	20	0	20	20	B4	
Callisto	1,0	NW609	5	*2	*2	*2	–	NT103	20	0	20	20	B4	
Peak	0,02	NW609, NW701	5	*2	*2	*2	10	NT102	20	0	0	20	B4	
Callisto P Dual Pack	1,0 + 1,25 + 0,02	NW609, NW701, NG402	5	*2	*2	*2	10	NT103	20	0	20	20	B4	
Callisto	1,0	NW609	5	*2	*2	*2	–	NT103	20	0	20	20	B4	
Peak	0,02	NW609, NW701	5	*2	*2	*2	10	NT102	20	0	0	20	B4	
Dual Gold	1,25	NW609, NG402	5	*2	*2	*2	10	NT103	20	0	20	20	B4	
Elumis Gold Pack	1,25 + 2,5	NW605-1, NW606, NW609, NW706, NG402	5	*2	*2	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Elumis	1,25	NW605-1, NW606, NW706	5	*2	*2	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Gardo Gold	2,5	NW609, NG402	5	*2	*2	*2	10	NT102	20	0	0	20	B4	

Produkt	Empfohlene Aufwandmenge l, kg/ha	Abstand zu Oberflächengewässern (m)						Abstand zu Saumstrukturen (m)						Bienenschutz
		Anwendungs- bestimmung	Standard	mit abdriftmindernder Technik			Hangneigung >2%	Anwendungs- bestimmung	Standard	mit abdriftmindernder Technik				
				90%	75%	50%				90%	75%	50%		
HERBIZIDE														
Elumis P Pack	1,25 + 0,02	NW605-1, NW606, NW609, NW701, NW706	5	*2	*2	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Elumis	1,25	NW605-1, NW606, NW706	5	*2	*2	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Peak	0,02	NW609, NW701	5	*2	*2	*2	10	NT102	20	0	0	20	B4	
Elumis P Dual Pack	1,25 + 1,25 + 0,02	NW605-1, NW606 NW609, NW701 NW706, NG402	5	*2	*2	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Elumis	1,25	NW605-1, NW606 NW706	5	*2	*2	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Dual Gold	1,25	NW609, NG402	5	*2	*2	*2	10	NT103	20	0	20	20	B4	
Peak	0,02	NW609, NW701	5	*2	*2	*2	10	NT102	20	0	0	20	B4	
Elumis Triumph Pack	1,25 + 2,5	NW605-1, NW606, NW706	10	*2	5	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Elumis	1,25	NW605-1, NW606, NW706	5	*2	*2	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Successor T	2,5	NW605-1, NW606, NW706	10	*2	5	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Gardo Gold	4,0	NW609, NG402	5	*2	*2	*2	10	NT102	20	0	0	20	B4	
Mais Banvel WG	0,5	–	*2	*2	*2	*2	–	NT103	20	0	20	20	B4	
Peak	0,02	NW609, NW701	5	*2	*2	*2	10	NT102	20	0	0	20	B4	
Traxos	1,2	–	*2	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B4	
Zintan Gold Pack	0,75 + 3,0	NW609, NG402	5	*2	*2	*2	10	NT103	20	0	20	20	B4	
Callisto	0,75	NW609	5	*2	*2	*2	–	NT103	20	0	20	20	B4	
Gardo Gold	3,0	NW609, NG402	5	*2	*2	*2	10	NT102	20	0	0	20	B4	
Zintan Saphir Pack	1,0 + 2,0	NW605-1, NW606, NW609, NW706	10	*2	5	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
Callisto	1,0	NW609	5	*2	*2	*2	–	NT103	20	0	20	20	B4	
Spectrum Gold	2,0	NW605-1, NW606, NW706	10	*2	5	5	20	NT103	20	0	20	20	B4	
INSEKTIZIDE														
Afinto	0,1–0,16	–	*2	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B2	
Evure	0,2	NW605-1, NW606	15	5	5	10	–	NT101	20	0	0	0	B4	
Karate Zeon	0,075	NW607-1	n.z.	5	5	10	–	NT108	25	5	5	25	B4	
Nemathorin 10 G	30	–	*2	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B3	
Voliam	0,06 – 0,125	–	*2	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B4	
WACHSTUMSREGLER														
Moddus	0,3–1,5	–	*2	*2	*2	*2	–	–	0	0	0	0	B4	

In Raumkulturen ist das Verzeichnis der verlustmindernden Geräte zu beachten, im Ackerbau das Verzeichnis der vom Julius Kühn-Institut anerkannten abdriftmindernden Düsen.

n.z.: Anwendung nicht zulässig

Saumstrukturen: Hecken, Gehölze, Feldraine über 3 m Breite.

Folgende Auflagen und Anwendungshinweise sind unbedingt zu beachten:

NT 101 bis 103: Bei Anwendung in einem Gebiet, das vom JKI als Agrarlandschaft mit ausreichendem Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen wurde, ist verlustmindernde Technik bzw. die Einhaltung eines Abstandes nicht erforderlich.

NT 104 bis 106: Die Einhaltung eines Abstandes ist nicht erforderlich, wenn die Saumstrukturen nachweislich auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen angelegt worden sind. 5 m Abstand sind nur dort zulässig, wo eine Anwendung mit verlustmindernden Geräten nicht möglich ist.

NT 107 bis 110: Der Abstand kann um 5 m verringert werden, wenn die Anwendung in einem Gebiet erfolgt, das vom JKI als Agrarlandschaft mit ausreichendem Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen wurde, oder aber wenn die Saumstrukturen nachweislich auf landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen angelegt worden sind.

NT 112: Bei der Anwendung des Mittels muss ein Abstand von mindestens 5 m zu angrenzenden Flächen (ausgenommen landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Flächen, Straßen, Wege und Plätze) eingehalten werden.

NW 802: Keine Anwendung auf Funktionsflächen mit künstlichem Schichtaufbau des Oberbodens und oberflächennahem Drainagesystem (z. B. auf Sportplätzen, Greens und Abschlägen auf Goldplätzen), es sei denn, abfließendes Drain- und Oberflächenwasser wird in Auffangsysteme mit ausreichender Kapazität und nicht unmittelbar in Gewässer abgeleitet.

Für Prosulfocarb-haltige Produkte gilt:

NT 145: Das Mittel ist mit einem Wasseraufwand von mindestens 300 l/ha auszubringen. Die Anwendung des Mittels muß mit einem Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis „Verlustmindernde Geräte“ vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung, mindestens in die Abdriftminderungskategorie 90 % eingetragen ist. Abweichend von den Vorgaben im Verzeichnis „Verlustmindernde Geräte“ sind die Verwendungsbestimmungen auf der gesamten zu behandelnden Fläche einzuhalten.

NT 146: Die Fahrgeschwindigkeit bei der Ausbringung darf 7,5 km/h nicht überschreiten.

NT 170: Die Windgeschwindigkeit darf bei der Ausbringung des Mittels 3 m/s nicht überschreiten.

Für Terbutylazin-haltige Produkte gilt:

NG 362: Mit Terbutylazin-haltigen Pflanzenschutzmitteln darf innerhalb eines Dreijahreszeitraumes auf derselben Fläche nur eine Behandlung mit maximal 850 g Terbutylazin pro Hektar durchgeführt werden.

Die Angaben in dieser Tabelle dienen der Orientierung. Rechtlich bindend ist die Gebrauchsanleitung des jeweiligen Produktes. Sollten sich Änderungen bei den Abstandsaufgaben ergeben, werden diese rechtzeitig zur Saison kommuniziert.

*1 Art. 51 bzw. §18a: Wichtiger Hinweis zu allen nach §18a PflSchG (alt) bzw. Art. 51 Verordnung (EG) Nr. 1107/2009 genehmigten Anwendungsgebieten: Bei der Anwendung des Mittels in genehmigten Anwendungsgebieten ist zu beachten, dass die Prüfung der Wirksamkeit des Mittels in dem genehmigten Anwendungsgebiet und möglicher Schaden an Kulturpflanzen grundsätzlich nicht Gegenstand des Genehmigungsverfahrens der deutschen Zulassungsbehörde und daher nicht ausreichend ausgetestet und geprüft ist. Mögliche Schäden aufgrund mangelnder Wirksamkeit oder Schäden an den Kulturpflanzen liegen somit nicht im Verantwortungsbereich des Herstellers, sondern ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. Die Wirksamkeit und Pflanzenverträglichkeit des Mittels ist daher vom Anwender vor der Ausbringung des Mittels ausreichend zu prüfen. Eine Liste der zusätzlich genehmigten Anwendungsgebiete sowie weitere Informationen können über das Syngenta Beratungszentrum 0800/3240275 (gebührenfrei) bzw. www.syngenta.de angefordert werden.

Informationen zum Einsatz und zur Anwendung unserer Produkte nach Genehmigungen Art. 51/§18a PflSchG erhalten Sie außerdem:

- Im Internet www.bvl.bund.de, www.syngenta.de
- Beim Amtlichen Dienst

*2 Im Rahmen der Zulassung wurde kein Mindestabstand zu Gewässern festgesetzt, allerdings muss das Pflanzenschutzgesetz beachtet werden:

Pflanzenschutzmittel dürfen nicht in oder unmittelbar an Gewässern angewendet werden. Bei Gewässerabständen von unter 10 m muss beachtet werden, dass in den meisten Bundesländern landesspezifische Mindestabstände zu Gewässern gesetzlich vorgeschrieben sind. Sofern die landesspezifischen Abstände von den hier angegebenen abweichen, muss unbedingt der jeweils größere Abstand eingehalten werden!

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Bitte beachten Sie die Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung. Diese Informationen ersetzen nicht die Gebrauchsanleitung. Bindend ist der Text an der deutschen Syngenta Verkaufsware. Diese Informationen gelten nur für das Vertriebsgebiet Deutschland. Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Stand: Oktober 2022

® = Eingetragene Marke einer Gesellschaft der Syngenta Gruppe

TM = Handelsmarke einer Gesellschaft der Syngenta Gruppe

®1 = Registriertes Warenzeichen der Cheminova Deutschland GmbH & Co. KG

®2 = Registriertes Warenzeichen der Bayer CropScience

®3 = Registriertes Warenzeichen der BASF SE

®4 = Registriertes Warenzeichen der Adama Deutschland GmbH

®5 = Registrierte Marken der Globachem NV

UNSER DIGITALES ANGEBOT – EINE AUSWAHL

UNSERE PRODUKTWELTEN

Finden Sie alle Informationen zu unseren starken Marken gebündelt in den Produktwelten auf www.syngenta.de: Hintergrundinformationen zu Wirkstoffen, Hinweise zur Anwendung, das Produktprofil oder auch Versuchsergebnisse. Ebenso finden Sie dort Hintergrundwissen sowie praktische Entscheidungshilfen zu unserem Saatgutportfolio in Getreide, Mais und Raps.



SYNGENTA INFOSERVICE

Mit unseren Syngenta Infoservice Newsletter erhalten Sie gezielt alle wichtigen Infos zu Ihren Kulturen. Top aktuell und natürlich kostenfrei. Jetzt anmelden und immer auf dem Laufenden sein!



i Per E-Mail immer aktuell informiert:

- Feldsituationen und Anbaustrategien
- Produktlösungen, Innovationen, Versuchsergebnisse
- Vorteilsaktionen, Gewinnspiele, Veranstaltungen
- Und vieles mehr

✉ Relevanter Inhalt

Wir senden Ihnen genau die Themen, die Sie wirklich interessieren. Denn die Schwerpunkte können Sie selbst setzen.

👉 Einfache Anmeldung

Auf www.infoservice.syngenta.de können Sie sich ganz einfach anmelden. Und dann senden wir Ihnen per E-Mail regelmäßig alle Infos, die für Sie besonders interessant sind. Topaktuell. Die ganze Saison über.

JETZT ANMELDEN auf www.infoservice.syngenta.de

WWW.SYNGENTA.DE-APPS



Cropwise
Spray Assist

Produktinformation

Proximais

Bonusland

SYNGENTA APPS

Syngenta bietet neben dem Pflanzenschutz- und Saatgutportfolio auch eine Reihe von nützlichen Apps an, die Sie über das Anbaujahr hinweg unterstützen. Von individuell auf Sie zugeschnittenen Produktempfehlungen, über das Finden der optimalen Applikationsparameter bis hin zu unserem Kundenbindungsprogramm Bonusland. Viele wertvolle Helfer, die Ihnen das Leben leichter machen. Überzeugen Sie sich selbst.



BeratungsCenter 0800/3240275

(gebührenfrei)



Kompetent, praxisnah, persönlich – von der Aussaat bis zur Ernte

Unser Angebot

- Umfangreiches Spezialwissen in allen Fragen des Pflanzenschutzes, der Sorten und der Bestandesführung
- Individuelle Beratung für Ihre speziellen Anfragen
- Praxisgerechte und kostensparende Lösungen



Syngenta Agro GmbH
Lindleystraße 8 D
60314 Frankfurt am Main
www.syngenta.de

