

EXPERTS FOR GROWTH



**Produktprogramm
2021**



COMPO EXPERT: Ihr zuverlässiger Partner für gesundes Grün

COMPO EXPERT GmbH mit Sitz in Münster/Westfalen ist ein international aufgestelltes Unternehmen mit 21 eigenen Vertriebsstandorten in Europa, Nord- und Südamerika sowie Asien und Südafrika.

Das Unternehmen produziert in den beiden eigenen Düngemittelwerken in Krefeld (Deutschland) und La Vall d' Uixó (Spanien) hochwertige Spezialdüngemittel und Biostimulanzien und bietet damit professionellen Anwendern sichere Lösungen für die Bereiche Zierpflanzenbau, Baumschulen, Golf- und Sportrasenflächen, Garten- und Landschaftsbau, Öffentliches Grün, Obst- und Weinbau sowie für die Landwirtschaft und den Gemüsebau.

Zu unserem innovativen Produktsortiment zählen Spezial-Mineraldünger, Langzeitdünger, Depotdünger, Feingranulate, organische und organisch-mineralische Dünger, Nährsalze, Flüssigdünger, Biostimulanzien, Spurennährstoffe und Bodenverbesserungsmittel sowie Rasensamen. Mit diesem Sortiment nimmt COMPO EXPERT eine führende Marktposition ein.

Weltweit beschäftigt das Unternehmen derzeit rund 700 Mitarbeiter. COMPO EXPERT ist eine Tochtergesellschaft der Grupa Azoty S.A., welche mit fast 15.000 Mitarbeitern das größte Chemieunternehmen in Polen und der zweitgrößte Hersteller von Stickstoff- und Mehrnährstoffdüngemitteln in der Europäischen Union ist.





Sicherheit und Umweltschutz

Die COMPO EXPERT GmbH ist sich der Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt bewusst und sieht Qualität, Umweltschutz und Sicherheit als integrativen Bestandteil der verschiedenen Unternehmensprozesse.

Handelskunden und Endabnehmer erwarten eine hohe und zufriedenstellende Qualität unserer Produkte und Dienstleistungen. Aus diesen Gründen verstehen wir die Erfüllung dieser Erwartungen als zentrale Pfeiler unseres nachhaltigen wirtschaftlichen Erfolgs.

Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltbelange finden in all unseren Prozessen ein besonders hohes Maß an Berücksichtigung.

Qualitativ hochwertige Produkte

Unser eigener Anspruch ist es, qualitativ hochwertige Produkte anzubieten. Dazu arbeiten wir mit einem Qualitätsmanagementsystem, welches unsere Grundsätze der ständigen Verbesserung, Kundenorientierung und der Transparenz unterstützt und ständig optimiert.



**Wir sind seit 1997 nach
DIN EN ISO 9001 zertifiziert.**

Umweltverträgliche Produktion

Wir sind stets bestrebt, die Effizienz unserer Produktionsanlagen zu steigern, um Emissionen zu minimieren und Ressourcen zu schonen. Unsere Intention ist es, vorausschauend bereits bei der Produktentwicklung und der Anlagenplanung Einsparpotentiale zu ermitteln und zu verwirklichen. So schaffen wir es, durch unser Umweltmanagementsystem ökologische und ökonomische Prinzipien in Einklang zu bringen.

Wir sind seit dem Jahr 2015 nach ISO 14001 zertifiziert.

Energieeffizientes Arbeiten

Wir streben für unsere Produkte und deren Verwendung energieeffiziente Lösungen an. Wir reduzieren unseren Energieverbrauch langfristig, setzen Energie sparsam ein und steigern unsere Energieeffizienz in einem ständigen Verbesserungsprozess. Unser Ziel ist es, unsere Energiebilanz zu verbessern und somit unseren CO₂-Ausstoß langfristig zu verringern. Im Rahmen unseres Energiemanagementsystems decken wir in unseren Prozessen kontinuierlich Optimierungs- bzw. Einsparpotentiale auf und setzen diese um.

Wir sind seit dem Jahr 2015 nach ISO 50001 zertifiziert.

Rasen- und Langzeitdünger	12	Organische & organisch-mineralische Dünger	19
Floranid® Twin Turf BS	12	TerraPlus® N	19
Floranid® Twin Permanent	12	TerraPlus® K	19
Floranid® Twin NK	12	TerraPlus® CityGreen	19
Floranid® Twin Club	12	TerraPlus® Natura N	20
Floranid® Twin Baumkraft	13	TerraPlus® Natura K	20
Floranid® Twin Eagle Master	13	TerraPlus® Natura Balance	20
Floranid® Twin Eagle NK	13		
Floranid® Twin Eagle K	13	Bodenverbesserer & Wetting Agents	21
Floranid® N 31	14	Agrosil® LR	21
Rasen Floranid® mit Unkrautvernichter	14	Agrosil® Algin	21
Triabon®	14	Kick® Wetting Agent Konzentrat	21
Basafilm® Twin Gazon	15	Kick® LDS	21
Basatop® NK	15		
Basatop® Sport	15	Spezial-Mineraldünger	22
Basatop® Spezial	15	Blaukorn® Classic	22
Basatop® Fair	16	Blaukorn® Premium	22
Basatop® Starter	16	Blaukorn® Suprem	22
Basatop® N 42	16	Blaukorn® NK	23
Sportica® K	16	NovaTec® Classic	23
		NovaTec® Premium	23
		NovaTec® Suprem	24
		NovaTec® N-Max	24
		NovaTec® NK	24
Feingranulate	17		
Fertilis Speed®	17	Nähersalze	25
Fertilis Swing® NK	17	Hakaphos® Grün	25
Kali Gazon	17	Hakaphos® Azerka	25
Ferro Top®	17	Hakaphos® Amarillo	25
Easy Start® TE-Max	18	Hakaphos® Blau	25
EasyStart® Microfast BS	18	Hakaphos® Rot	26
		Hakaphos® Gelb	26

Hakaphos® Soft Elite	26	Biostimulanzien	35
Hakaphos® Soft Ultra	26	Vitanica® RZ	35
Hakaphos® Soft Spezial	27	Vitanica® P ³	35
Hakaphos® Soft Plus	27	Vitanica® Si	35
Hakaphos® Soft Novell	27	Vitanica® MC	35
Hakaphos® Naranja	27	Basfoliar® Kelp SL	36
Hakaphos® Basis 2	28	Basfoliar® Root Booster SL	36
Hakaphos® Basis 3	28	Basfoliar® Aktiv SL	36
Hakaphos® Basis 5	28	Basfoliar® Fruits SL	37
NovaTec® Solub 21	28	Basfoliar® Colour SL	37
NovaTec® Solub N-Max	29		
NovaTec® Solub P-Max	29	Spurennährstoffdünger/Mikrogranulate	38
NovaTec® Solub NK-Max	29	Basafer® Plus	38
NovaTec® Solub K-Max	29	Fetrilon® Combi 1	38
		Fetrilon® 13	38
Vollumhüllte Depotdünger	30	Nutribor®	39
Basacote® Plus 3M	30	Nutribor® Fluid SL	39
Basacote® Plus 6M	30	Solubor®* DF	39
Basacote® High K 6M	30	Basfoliar® Bor SL	39
Basacote® Plus 9M	31	Nutrimix® Fluid SL	40
Basacote® Plus 12M	31	NutriSeed®	40
		NutriSeed® Premium	40
Flüssigdünger	32		
Baumkraft® Fluid	32	Rasensamen	41
Basfoliar® Ferro Top SL	32	Seed Neuanlage Plus	41
Kamasol® Brillant Grün	32	Seed Regeneration	41
Kamasol® Brillant Blau	33	Seed Regeneration Plus	41
NovaTec® 18 Fluid	33		
Basfoliar® CombiStipp SL	33	Allgemeine Ergänzungen	44
NovaTec® Eco FL	34		
Basfoliar® Top-N SL	34	Fachberatung vor Ort	52
Basfoliar® P-Max SL	34		

* Registrierte Marke der Borax Europe Ltd.

PRODUKTE

Basacote® Plus 3M	30	Ferro Top®	17
Basacote® Plus 6M	30	Fertilis Speed®	17
Basacote® Plus 9M	31	Fertilis Swing® NK	17
Basacote® Plus 12M	31	Fetrilon® 13	38
Basacote® High K 6M	30	Fetrilon® Combi 1	38
Basafer® Plus	38	Floranid® N 31	14
Basafilm® Twin Gazon	15	Floranid® Twin Baumkraft	13
Basatop® Fair	16	Floranid® Twin Club	12
Basatop® NK	15	Floranid® Twin Eagle K	13
Basatop® Spezial	15	Floranid® Twin Eagle Master	13
Basatop® Sport	15	Floranid® Twin Eagle NK	13
Basatop® Starter	16	Floranid® Twin NK	12
Basfoliar® Aktiv SL	36	Floranid® Twin Permanent	12
Basfoliar® Bor SL	39	Floranid® Twin Turf BS	12
Basfoliar® Colour SL	37		
Basfoliar® CombiStipp SL	33	Hakaphos® Amarillo	25
Basfoliar® Ferro Top SL	32	Hakaphos® Azerka	25
Basfoliar® Fruits SL	37	Hakaphos® Basis 2	28
Basfoliar® Kelp SL	36	Hakaphos® Basis 3	28
Basfoliar® P-Max SL	34	Hakaphos® Basis 5	28
Basfoliar® Root Booster SL	36	Hakaphos® Blau	25
Basfoliar® Top-N SL	34	Hakaphos® Gelb	26
Baumkraft® Fluid	32	Hakaphos® Grün	25
Blaukorn® Classic	22	Hakaphos® Naranja	27
Blaukorn® NK	23	Hakaphos® Rot	26
Blaukorn® Premium	22	Hakaphos® Soft Elite	26
Blaukorn® Suprem	22	Hakaphos® Soft Novell	27
		Hakaphos® Soft Plus	27
EasyStart® Microfast BS	18	Hakaphos® Soft Spezial	27
Easy Start® TE-Max	18	Hakaphos® Soft Ultra	26

Kali Gazon	17
Kamasol® Brillant Blau	33
Kamasol® Brillant Grün	32
Kick® LDS	21
Kick® Wetting Agent Konzentrat	21
NovaTec® 18 Fluid	33
NovaTec® Classic	23
NovaTec® Eco FL	34
NovaTec® NK	24
NovaTec® N-Max	24
NovaTec® Premium	23
NovaTec® Solub 21	28
NovaTec® Solub K-Max	29
NovaTec® Solub N-Max	29
NovaTec® Solub NK-Max	29
NovaTec® Solub P-Max	29
NovaTec® Suprem	24
Nutribor®	39
Nutribor® Fluid SL	39
Nutrimix® Fluid SL	40
NutriSeed®	40
NutriSeed® Premium	40
Rasen Floranid® mit Unkrautvernichter	14
Seed Neuanlage Plus	41
Seed Regeneration	41
Seed Regeneration Plus	41
Solubor®* DF	39
Sportica® K	16

TerraPlus® CityGreen	19
TerraPlus® K	19
TerraPlus® N	19
TerraPlus® Natura Balance	20
TerraPlus® Natura K	20
TerraPlus® Natura N	20
Triabon®	14
Vitanica® MC	35
Vitanica® P ³	35
Vitanica® RZ	35
Vitanica® Si	35

* Registrierte Marke der Borax Europe Ltd.



UNSERE NEUPRODUKTE ZUR SAISON 2020/2021



Neue organische Düngerlinien

Die Nachfrage nach zertifizierten Düngemitteln für den Bio-Anbau wächst. COMPO EXPERT bietet daher neue organische Düngerlinien für den Bio-Anbau und die ökologische Grünflächenpflege.

TerraPlus® Natura

100% organisch

Natürlich gedüngt - organische Düngerlinie für den „Bio-Anbau“.

- Ausbalancierte Nährstoffversorgung mit organischen Düngern
- Für die Anwendung im Bio-Anbau
- Geeignet für Freilandkulturen des Erwerbsgartenbaus (Gemüse, Baumschulen), für Sonderkulturen wie Obst, Weinbau, Hopfen und Tabak, im Garten- und Landschaftsbau
- Zur Erhöhung der organischen Substanz und mikrobiellen Aktivität im Boden
- Erhältlich in drei Formulierungen: hoher N-, hoher K-Gehalt und ausgewogene Formel



Mehr zu dem Produkt finden Sie auf Seite 20



TerraPlus® CityGreen

100% organisch, rein pflanzlich

TerraPlus® CityGreen ist Bio-zertifiziert und für die ökologische Grünflächenpflege optimal geeignet. Als veganer Dünger ergänzt TerraPlus® CityGreen das organisch-mineralische Düngersortiment TerraPlus® N und K.

- Vielseitig einsetzbar für städtische Grünflächen und den GaLaBau
- Zugelassen für die Düngung in ökologischen Pflegekonzepten
- Hohe Nährstoffeffizienz durch *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX®
- Fördert die Wurzelentwicklung
- Verbessert die biologische Bodenaktivität
- Erhöht die Widerstandskraft und Vitalität der Pflanzen

Mehr zu dem Produkt finden Sie auf Seite 19





EasyStart® Microfast BS

Phosphorstarker NP-Dünger zur Wachstumsförderung

Für die Anwendung im Saatband zur effizienten Nährstoffversorgung.
Erhöht die P-Aufnahme und reduziert Stresssymptome.

- Enthält *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX®, zur Förderung des vitalen Wurzelwachstums, der P-Aufnahme sowie zur Unterstützung der Pflanzenstabilität gegenüber abiotischen Stressfaktoren
- Enthält Methylenharnstoff und ISODUR®-Stickstoff mit langsamer Stickstoff-Freisetzung und verbesserter Verträglichkeit
- Die Anwendung in der „Nachbarschaft“ des Saatguts garantiert eine schnellere Entwicklung der Wurzel
- Höhere Düngemittelleffizienz
- Besseres/tieferes Wurzelwachstum
- Zusätzliche Spurenelemente (Fe, Mn, Zn)
- Sehr feine Körnung für optimale Verteilung im Saatband

Mehr zu dem Produkt finden Sie auf Seite 18



NovaTec® Eco FL

N-Stabilisator für Wirtschaftsdünger und Biogärreste

- Flüssiger Stickstoff-Stabilisator mit Nitrifikationshemmstoff 3,4-DMMP
- Schützt Stickstoff aus Gülle und Biogärresten wirksam vor Verlusten
- Stickstoff steht somit den Kulturpflanzen vermehrt im Wurzelraum zur Verfügung
- Die Wirksamkeit des Stickstoffs aus wirtschaftsseinem Dünger wird effizienter, gleichmäßiger und berechenbarer

Mehr zu dem Produkt finden Sie auf Seite 34





Basfoliar® P-Max SL

Blattdünger für Mais und Kartoffeln

- Hochkonzentrierte Phosphor-Lösung zur Blattdüngung
- Sichert die Phosphor-Versorgung bei schlechter Bodenverfügbarkeit
- Mit Magnesium und Zink

Mehr zu dem Produkt finden Sie auf Seite 34



Basfoliar® Colour SL

Biostimulanz zur Verbesserung der Fruchtfärbung

Hochkonzentrierter flüssiger NK-Dünger für die Blattanwendung zur Verbesserung der Färbung von Früchten.

- Frühe und homogene Färbung von roten Früchten und Gemüse
- Fördert die gleichmäßige Reife und erleichtert die Ernte
- Für die Blattapplikation

Mehr zu dem Produkt finden Sie auf Seite 37



► FLORANID® TWIN FEINGRANULATE (SPORTS GRADE)



Floranid® Twin Turf BS

NPK-Dünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTUDUR®), mit Magnesium, Schwefel 20-5-8(+2+7), mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. Mit lebenden Mikroorganismen *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX®. Chloridarm.

Fein gekörnter Rasen-Volldünger mit Doppel-N-Technologie ISODUR® und CROTODUR® für Sport- und Zierrasen. Das leistungsstarke Nutzbakterium *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX® fördert vitales Wurzelwachstum und steigert die Widerstandskraft der Gräser.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2070 02 004	4 053 975 42 070 6



Floranid® Twin Permanent

NPK-Dünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTUDUR®), mit Magnesium, Schwefel 16-7-15(+2+8), mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Universal-Volldünger mit Doppel-N-Technologie ISODUR® und CROTODUR® für alle Kulturen im Öffentlichen Grün, Landschaftsbau, Gartenbau und Baumschulen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6217 01 699	4 053 975 16 217 0



Floranid® Twin NK

NK-Dünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTODUR®), mit Magnesium, Schwefel 14-19(+3+11) mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Spezial-Langzeitdünger ohne Phosphat für Kulturen im Öffentlichen Grün, Landschaftsbau, Gartenbau und Baumschulen. Enthält die Doppel-N-Technologie ISODUR® und CROTODUR®.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6182 01 699	4 053 975 46 182 2



Floranid® Twin Club

NPK-Dünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTODUR®), mit Magnesium, Schwefel 10-5-20(+4+9), mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Kalium- und magnesiumstarker Langzeitdünger mit hohen Anteilen an ISODUR® und CROTODUR® (Doppel-N-Technologie) für Kulturen im Öffentlichen Grün, Landschaftsbau, Sportplatzpflege, Gartenbau und in Baumschulen. Besonders geeignet für die (Spät-)Herbstdüngung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6212 01 699	4 053 975 16 212 5



Floranid® Twin Baumkraft

NPK-Dünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTODUR®), mit Magnesium, Schwefel 9-5-20(+4+9), mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. Mit lebenden Mikroorganismen *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX®. Chloridarm.

Feingranulierter, kaliumstarker Baum-Volldünger mit Doppel-N-Technologie zur Pflege und Regenerationsdüngung von Bäumen. Das leistungsstarke Nutzbakterium *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX® fördert vitales Wurzelwachstum und steigert die Widerstandskraft der Bäume.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6213 01 799	4053 975 16 213 2

FLORANID® TWIN MINIGRANULATE (GREENS GRADE)



Floranid® Twin Eagle Master

NPK-Dünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTODUR®), mit Magnesium, Schwefel 19-5-10(+2+7), mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Extra fein granulierter Langzeit-Volldünger mit Doppel-N-Technologie mit entzugsgerechtem Nährstoffverhältnis für hochwertige Sportrasenflächen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6189 01 699	4 053 975 16 189 0



Floranid® Twin Eagle NK

Feingranulierter NK-Langzeitdünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTODUR®), mit Magnesium, Schwefel 17-16(+2+8) und Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Für die phosphatfreie Frühjahrs- und Sommerdüngung von Grüns und Abschlägen mit Doppel-N-Technologie. Extra fein granuliert.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6227 01 799	4 053 975 16 227 9



Floranid® Twin Eagle K

Feingranulierter NPK-Langzeitdünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTODUR®), mit Magnesium, Schwefel 12-6-24(+2+8) und Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Extra fein granulierter Langzeitdünger mit Doppel-N-Technologie und deutlicher Kalibetonung zur Sommer- und Herbstdüngung hochwertiger Rasenflächen wie Grüns und Abschläge.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6219 01 699	4 053 975 16 219 4

WEITERE LANGZEITDÜNGER



Floranid® N 31

Stickstoff-Dünger mit Isobutylidendiarnstoff 31 (ISODUR®).
EG-Düngemittel. Chloridarm.

Fein gekörnter Stickstoff-Langzeitdünger mit verbesserter Granulierung und extremer Langzeitwirkung aus reinem ISODUR® für Kulturen im Öffentlichen Grün, Landschaftsbau, Gartenbau und Baumschulen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 2162 02 899	4 053 975 22 162 4



Rasen Floranid® mit Unkrautvernichter**

NPK-Dünger mit Formaldehydharnstoff mit Magnesium, Schwefel 15-5-8(+3+7) sowie Eisen.
Rasendünger mit Unkrautvernichter. Chloridarm.

Fein gekörnter Kombinationsdünger zur gleichzeitigen Unkrautbekämpfung und Düngung in Rasen (Freiland), Sportplätze*, Funktionsflächen auf Golfplätzen*, Spiel- und Liegewiesen*, Öffentliche Parks und Gärten (ohne Spiel- und Liegewiesen)*, Schul- und Kindergartengelände*, Flächen in unmittelbarer Nähe von Einrichtungen des Gesundheitswesens* und Friedhöfe*.

* Auch auf Flächen, die für die Allgemeinheit bestimmt sind.

** Bitte beachten Sie die Anwendungs- und Zulassungszeiträume

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 15 kg	60 VE = 900 kg*	4 9453 02 004	4 053 975 96 304 3
1 Kunststoffsack 21 kg	50 VE = 1.050 kg*	4 9452 02 004	4 053 975 16 197 5



Triabon®

NPK-Dünger mit Crotonylidendiarnstoff (CROTODUR®), mit Magnesium und Schwefel 16-8-12(+4+9), mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Depot-Volldünger mit Magnesium, Schwefel und Spurennährstoffen zur Nährstoffbevorratung von Substraten für gärtnerische Topf- und Containerkulturen sowie zur Nachdüngung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6203 01 699	4 053 975 16 203 3

➤ LANGZEITDÜNGER MIT UMHÜLLTEN GRANALIEN



Basafilm® Twin Gazon

NPK-Dünger mit Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®) und Crotonylidendiharnstoff (CROTODUR®), teilweise umhüllt (40%), mit Magnesium, Schwefel 19-5-8(+2+7) und Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Zink. Mit extra langer Wirkung. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Rasen-Langzeitdünger mit Doppel-N-Technologie ISODUR® und CROTODUR® für effiziente und gesteuerte Stickstofffreisetzung. Zusätzlich ist ein Teil der Granalien (40%) mit einer polymeren Hülle (Poligen) umhüllt. Damit wird mit einmaliger Anwendung eine hervorragende und sehr verträgliche Langzeitwirkung von bis zu 6 Monaten erzielt.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 6273 01 799	4 053 975 16 273 6



Basatop® NK

NK-Dünger, teilweise umhüllt (40%), mit Magnesium und Schwefel 14-3-19(+3+9), mit Bor, Eisen. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Langzeitdünger mit kaliumbetontem Nährstoffverhältnis, mit kontrollierter Nährstoffabgabe. Zur Langzeitdüngung von Fairways, Sportplätzen, Spiel- und Gebrauchsrasen; insbesondere bei niedrigen Kalium-Bodengehalten. Enthält zusätzlich 3% P₂O₅ Phosphat.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 0401 01 004	4 008 398 90 401 2



Basatop® Sport

NPK-Dünger, teilweise umhüllt (40%), mit Magnesium und Schwefel 20-5-10(+3+5), mit Bor, Eisen, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Stickstoffbetonter Volldünger mit kontrollierter Nährstoffabgabe für Sportplätze, Golf-Fairways, Gebrauchsrasen sowie Zier- und Neuanlagen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2381 02 004	4 053 975 42 381 3



Basatop® Spezial

NPK-Langzeitdünger mit teilweise umhülltem Stickstoff (55%), mit Magnesium, Schwefel 20-6-12(+2+7) und Bor, Eisen, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Stickstoffbetonter Langzeit-Volldünger mit teilweise umhülltem Stickstoff. Kontrollierte Nährstoffabgabe für Sportplätze, Golf-Fairways, Gebrauchsrasen sowie Zier- und Neuanlagen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 4571 01 899	4 053 975 24 571 2



Basatop® Fair

NPK-Dünger mit teilweise umhülltem Stickstoff (56%), mit Magnesium und Schwefel 25-5-8(+1,2+3), mit Bor, Eisen, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Rasenvolldünger mit feiner Granulierung, Spurennährstoffen und kontrollierter Nährstoffabgabe über 2–3 Monate für Fairways, Zierrasenflächen und Liegewiesen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 3611 01 899	4 053 975 23 611 6



Basatop® Starter

NP-Dünger, teilweise umhüllt (40%), mit Schwefel 19-29(+2,4), mit Eisen. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Phosphorbetonter Volldünger mit kontrollierter Nährstoffabgabe aus hochwertiger Polymerhülle. Für Neuanlagen und zur Start- und Regenerationsdüngung von Sportplätzen, Golf-Anlagen, Gebrauchsrasen sowie Zier- und Gehölzflächen. Enthält zusätzlich 4% K₂O wasserlösliches Kaliumoxid und 1% MgO Gesamt-Magnesiumoxid.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 3151 02 004	4 053 975 45 706 1



Basatop® N 42

Harnstoff 42, teilweise umhüllt (80%). EG-Düngemittel. Chloridarm.

Stickstoffdünger mit kontrollierter Nährstoffabgabe aus hochwertiger Polymerhülle. Wirkt lang anhaltend über einen Zeitraum von 3–4 Monaten. Zur Düngung von Sportplätzen, Spiel- und Gebrauchsrasen, Fairways sowie weiteren Kulturen im Garten- und Landschaftsbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 4576 01 899	4 053 975 24 576 7



Sportica® K

NK-Dünger, mit teilweise umhülltem Stickstoff (38%), mit Magnesium und Schwefel 30-10(+3+5). EG-Düngemittel. Chloridarm.

Stickstoffbetonter NK-Rasendünger mit kontrollierter Nährstoffabgabe über 2–3 Monate. Für Sportplätze, Golf-Fairways sowie Zier- und Gebrauchsrasen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	1 5763 02 004	4 008 398 95 763 6

FEINGRANULATE



Fertilis Speed®

NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 18-5-8(+3+12), mit Bor, Eisen, Mangan, Zink, sowie Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®). Mit lebenden Mikroorganismen *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX®. Chloridarm.

Extra fein granulierter, gut löslicher und stickstoffbetonter Grünsvolldünger mit rasengerechtem Nährstoffverhältnis. Das leistungsstarke Nutzbakterium *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX® fördert vitales Wurzelwachstum und steigert die Widerstandskraft der Gräser. Ideal für die N-betonte Frühjahrs- und Sommerdüngung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2196 02 004	4 053 975 42 196 3



Fertilis Swing® NK

NK-Dünger mit Magnesium, Schwefel 12-20(+4+13), mit Bor, Eisen, Mangan und Zink sowie Isobutylidendiharnstoff (ISODUR®). Mit lebenden Mikroorganismen *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX®. Chloridarm.

Extra fein granulierter, gut löslicher NK-Grünsdünger mit kaliumbetontem Nährstoffverhältnis. Besonders geeignet für die Sommer- und Herbstdüngung. Das leistungsstarke Nutzbakterium *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX® fördert vitales Wurzelwachstum und steigert die Widerstandskraft der Gräser.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2198 02 004	4 053 975 42 198 7



Kali Gazon

Kaliumsulfat mit Magnesium und Schwefel 27(+11+17). EG-Düngemittel. Chloridarm.

Sehr fein gekörnter Kalium-Magnesium-Spezialdünger für belasteten Sport- und Golfgras. Speziell geeignet für die gezielte Versorgung mit Kali und Magnesium von Golfgras sowie anderen Kurzschnittrassen oder auf sandreichen Tragschichten.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	1 5501 02 004	4 008 398 85 501 7



Ferro Top®

NK-Dünger mit Magnesium, Eisen und Schwefel 6-12(+6+13). EG-Düngemittel. Chloridarm.

Fein gekörnter Eisen-Spezialdünger für belasteten Sport- und Golfgras. Neben Eisen mit hohen Gehalten an Kali, Magnesium sowie Mangan zur Förderung von Qualität, Widerstandskraft und Ausfärbung. Wirkt Moos-reduzierend.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2305 02 004	4 053 975 42 305 9



Easy Start® TE-Max

Extra fein granulierter Startdünger N-P₂O₅ 11-48. Enthält Stickstoff, Phosphat und die Spurennährstoffe Eisen, Mangan und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Hervorragend für die Saatbanddüngung zu Mais, Kartoffeln, Raps, Getreide und weiteren Kulturen geeignet. Versorgt die Kulturen sicher auch bei reduzierten Aufwandmengen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 20 kg	45 VE = 900 kg	4 8642 02 004	4 053 975 48 642 9
1 Big Bag 300 kg	2 VE = 600 kg	2 6334 01 001	4 053 975 26 334 1



EasyStart® Microfast BS

„Extra fein granulierter Startdünger N-P₂O₅ 13-40 mit Isobutylidendiarnstoff, Formaldehydharnstoff und den Spurennährstoffen Eisen, Mangan und Zink. Mit lebenden Mikroorganismen *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX®. Chloridarm.“

Für die Anwendung im Saatband zur effizienten Nährstoffversorgung. Enthält *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX®, zur Förderung des vitalen Wurzelwachstums, der P-Aufnahme sowie zur Unterstützung der Pflanzenstabilität gegenüber abiotischen Stressfaktoren. Enthält Methylenharnstoff und ISODUR®-Stickstoff mit optimierter Stickstoff-Freisetzung und verbesserter Verträglichkeit.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	50 VE = 1.250 kg	2 6310 02 799	4 053 975 26 310 5

➤ ORGANISCH-MINERALISCHE DÜNGER



TerraPlus® N

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 12-4-6(+3+7) und 0,5% Eisen.

Rein pflanzliche Einsatzstoffe in Kombination mit Mineralstoffen, ergänzt durch Alginat und Huminsäuren. Stickstoffstark. Für die Anwendung im GaLaBau und Erwerbsgartenbau. Chloridarm.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2104 02 004	4 053 975 42 104 8



TerraPlus® K

Organisch-mineralischer NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 6-3-18(+3+7,5) und 0,5% Eisen.

Rein pflanzliche Einsatzstoffe in Kombination mit Mineralstoffen, ergänzt durch Alginat und Huminsäuren. Kalistark. Für die Anwendung im GaLaBau und Erwerbsgartenbau. Chloridarm.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2276 02 004	4 053 975 42 276 2

➤ ORGANISCHE DÜNGER



TerraPlus® CityGreen

Organischer NPK-Dünger 6-2-5 unter Verwendung von pflanzlichen Stoffen und lebenden Mikroorganismen (*Bacillus subtilis*). Chloridarm.

Organischer, rein pflanzlicher Volldünger mit Bio- Zertifizierung für nachhaltige, biologische Nährstoffversorgung und Bodenaktivierung städtischer Grünflächen und im GaLaBau. Durch die universelle NPK-Formulierung und der Ausstattung mit dem Nutzorganismus *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX® ist TerraPlus® CityGreen vielseitig anwendbar.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 20 kg	50 VE = 1.000 kg	4 2277 02 004	4 053 975 42 277 9



TerraPlus® Natura N

Organischer NPK-Dünger 8-2-2 unter der Verwendung von tierischen Nebenprodukten (Kat. 2 gemäß VO (EG) Nr. 1069/2009) und pflanzlichen Stoffen aus der Lebens-, Genuss- oder Futtermittelherstellung. Für die Anwendung im Bio-Anbau. Chloridarm.

Rein organische Einsatzstoffe für die stickstoffbetonte Düngung. Sorgt für dynamisches, vitales Pflanzenwachstum und verbessert die Bodenqualität durch die Zufuhr von organischer Substanz. Für die stickstoffbetonten Anwendungen im Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen sowie im Garten- und Landschaftsbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	50 VE = 1.250 kg	4 2092 02 005	4 053 975 40 920 6
1 Big Bag 1.000 kg		4 2102 02 004	4 053 975 42 102 4



TerraPlus® Natura K

Organischer NPK-Dünger 4-4-12 unter der Verwendung von tierischen Nebenprodukten (Kat. 2 gemäß VO (EG) Nr. 1069/2009) und pflanzlichen Stoffen aus der Lebens-, Genuss- oder Futtermittelherstellung. Für die Anwendung im Bio-Anbau. Chloridarm.

Rein organische Einsatzstoffe für die kalibetonte Düngung. Sorgt für ausgewogenes, vitales Pflanzenwachstum und verbessert die Bodenqualität durch die Zufuhr von organischer Substanz. Für die kalibetonte Anwendungen im Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen sowie im Garten- und Landschaftsbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	50 VE = 1.250 kg	4 2089 02 005	4 053 975 42 089 8
1 Big Bag 1.000 kg		4 2091 02 005	4 053 975 42 091 1



TerraPlus® Natura Balance

Organischer NPK-Dünger 8-4-12 unter der Verwendung von tierischen Nebenprodukten (Kat. 2 gemäß VO (EG) Nr. 1069/2009) und pflanzlichen Stoffen aus der Lebens-, Genuss- oder Futtermittelherstellung. Für die Anwendung im Bio-Anbau. Chloridarm.

Rein organische Einsatzstoffe für die ausgeglichene Düngung. Sorgt für dynamisches, vitales Pflanzenwachstum und verbessert die Bodenqualität durch die Zufuhr von organischer Substanz. Für die Allround-Anwendung über die gesamte Saison im Erwerbsgartenbau, Sonderkulturen sowie im Garten- und Landschaftsbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	50 VE = 1.250 kg	4 2095 02 005	4 053 975 42 095 9
1 Big Bag 1.000 kg		4 2107 02 004	4 053 975 42 107 9

➤ BODENVERBESSERER



Agrosil® LR

Gekörntes Silikat-Kolloid zur Verbesserung von Böden aller Art. 36 % Silikat.

Fördert das Wurzelwachstum, die bodenphysikalischen Eigenschaften und die Kationenaustauschkapazität.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	1 0707 02 004	4 008 398 90 707 5



Agrosil® Algin

Granulierter organisch-mineralischer NPK-Spezialdünger und Bodenaktivator auf Algenbasis 5-2-5(+2). Geeignet für die Anwendung auf Sportrasenflächen, im Gemüsebau und zur Baumvitalisierung.

Bitte Namensänderung beachten.

Mit nützlichen Bodenorganismen *Bacillus amyloliquefaciens*, Selektion R6-CDX® und wertvollen bodenfördernden Bestandteilen. Zur Verbesserung und Aktivierung suboptimaler Standorte und sandreicher DIN-Rasentragschichten.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 0850 02 004	4 053 975 40 850 6

➤ WETTING AGENTS



Kick® Wetting Agent Konzentrat

Flüssiges Wetting Agent-Konzentrat zur vorbeugenden Behandlung von Trockenstellen auf Rasenflächen. Antitaumittel zur Reduzierung der Narbenfeuchte.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
6 Kanister/2,5 Liter	40 VE = 600 l	1 9810 02 004	4 008 398 09 810 0



Kick® LDS

Flüssiges Wetting Agent mit hoher Effektivität gegen akute Trockenstellen (Local Dry Spots) auf Rasenflächen.

KICK® LDS fördert die Wasseraufnahmefähigkeit und eine gleichmäßige Wasserverteilung bei hydrophoben Standorten und minimiert so Trockenschäden bei Gräsern.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	2 3180 01 004	4 053 975 23 809 7

BLAUKORN®-MINERALDÜNGER



Blaukorn® Classic

NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 12-8-16(+3+9), mit Bor, Eisen und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Kali- und phosphatstarker Spezial-Mineraldünger mit Magnesium, Schwefel und wichtigen Spuren-nährstoffen für Gemüse- und Weinbau, Landwirtschaft, Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 5641 02 004	4 008 398 05 641 4
1 Kunststoffsack 50 kg	21 VE = 1.050 kg	2 5642 04 004	4 008 398 55 642 6
1 Big-Bag 600 kg		2 5643 02 000	4 008 398 95 643 1
Lose Ware		2 5640 02 000	4 008 398 65 640 9



Blaukorn® Premium

NK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 15-3-20(+3+9), mit Bor, Eisen und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Kalistarker, stark phosphatreduzierter Spezial-Mineraldünger mit Magnesium, Schwefel und wichtigen Spuren-nährstoffen für Gemüse- und Weinbau, Landwirtschaft, Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau. Enthält zusätzlich 3 % P₂O₅ Phosphat.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 5651 02 004	4 008 398 05 651 3
1 Kunststoffsack 50 kg	21 VE = 1.050 kg	2 5652 04 004	4 008 398 55 652 5
1 Big-Bag 600 kg		2 5653 02 000	4 008 398 95 653 0
Lose Ware		2 5650 02 000	4 008 398 65 650 8



Blaukorn® Suprem

NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 21-5-10(+3+6), mit Bor, Eisen und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Stickstoffbetonter Spezial-Mineraldünger mit Magnesium, Schwefel und wichtigen Spurennährstoffen für Gemüse- und Weinbau, Landwirtschaft, Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 5626 04 004	4 008 398 35 626 2
1 Kunststoffsack 50 kg	21 VE = 1.050 kg	2 5627 04 004	4 008 398 55 627 3
1 Big-Bag 600 kg		2 5628 02 000	4 008 398 95 628 8
Lose Ware		2 5625 02 000	4 008 398 65 625 6



Blaukorn® NK

NK-Dünger mit Magnesium und Schwefel 15-20(+3+10) mit Bor, Eisen und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Kalistarker Spezial-NK-Mineraldünger mit Magnesium, Schwefel und wichtigen Spurennährstoffen für Gemüse- und Weinbau, Landwirtschaft, Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2157 02 004	4 053 975 42 157 4
1 Big-Bag 600 kg		4 2164 02 004	4 053 975 42 164 2
Lose Ware		4 8221 02 000	

➤ NOVATEC®-MINERALDÜNGER



NovaTec® Classic

NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel sowie Nitrifikationshemmstoff (3,4-Dimethyl-1H-pyrazol-phosphat) 12-8-16(+3+9), mit Bor, Eisen und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Kali- und phosphatstarker Spezial-Mineraldünger für Gemüse- und Weinbau, Landwirtschaft, Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau. Erhöht die Effizienz der Stickstoff-Düngung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 5661 02 004	4 008 398 95 661 5
1 Kunststoffsack 50 kg	21 VE = 1.050 kg	2 5662 04 004	4 008 398 55 662 4
1 Big-Bag 600 kg		2 5663 02 000	4 008 398 95 663 9
Lose Ware		2 5660 02 000	4 008 398 95 660 8



NovaTec® Premium

NK-Dünger mit Magnesium und Schwefel sowie Nitrifikationshemmstoff (3,4-Dimethyl-1H-pyrazol-phosphat) 15-3-20(+3+9), mit Bor, Eisen, Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Kalistarker, stark phosphatreduzierter Spezial-Mineraldünger für Gemüse- und Weinbau, Landwirtschaft, Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau. Erhöht die Effizienz der Stickstoff-Düngung. Enthält zusätzlich 3 % P₂O₅ Phosphat.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 5666 02 004	4 008 398 95 666 0
1 Kunststoffsack 50 kg	21 VE = 1.050 kg	2 5667 04 004	4 008 398 55 667 9
1 Big-Bag 600 kg		2 5668 02 000	4 008 398 95 668 4
Lose Ware		2 5665 02 000	4 008 398 95 665 3



NovaTec® Suprem

NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel sowie Nitrifikationshemmstoff (3,4-Dimethyl-1H-pyrazol-phosphat) 21-5-10(+3+6), mit Bor, Eisen und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Stickstoffbetonter Spezial-Mineraldünger für Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau. Erhöht die Effizienz der Stickstoff-Düngung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 5636 02 004	4 008 398 95 636 3
1 Kunststoffsack 50 kg	21 VE = 1.050 kg	2 5637 04 004	4 008 398 45 637 5
1 Big-Bag 600 kg		2 5638 02 000	4 008 398 95 638 7
Lose Ware		2 5635 02 000	4 008 398 95 635 6



NovaTec® N-Max

NPK-Dünger mit Magnesium und Schwefel sowie Nitrifikationshemmstoff (3,4-Dimethyl-1H-pyrazol-phosphat) 24-5-5(+2+5), mit Bor, Eisen und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Stickstoffstarker Spezial-Mineraldünger für Gemüse- und Weinbau, Landwirtschaft, Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau. Erhöht die Effizienz der Stickstoff-Düngung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	2 5616 02 004	4 008 398 95 616 5
1 Kunststoffsack 50 kg	21 VE = 1.050 kg	2 5617 04 004	4 008 398 65 617 1
1 Big-Bag 600 kg		2 5618 02 000	4 008 398 95 618 9
Lose Ware		2 5615 02 000	4 008 398 95 615 8



NovaTec® NK

NK-Dünger mit Magnesium und Schwefel sowie Nitrifikationshemmstoff (3,4-Dimethyl-1H-pyrazol-phosphat) 15-20(+3+10), mit Bor, Eisen und Zink. EG-Düngemittel. Chloridarm.

Kalistarker Spezial-NK-Mineraldünger mit Magnesium, Schwefel und wichtigen Spurennährstoffen für Gemüse- und Weinbau, Landwirtschaft, Baumschulen, Zierpflanzenbau, Öffentliches Grün sowie Garten- und Landschaftsbau. Erhöht die Effizienz der Stickstoff-Düngung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	4 2158 02 004	4 053 975 42 158 1
1 Big-Bag 600 kg		4 2159 02 004	4 053 975 42 159 8
Lose Ware		4 8570 02 000	

➤ HAKAPHOS® – AMMONIUMBETONT



Hakaphos® Grün

NPK-Dünger mit Magnesium 20-5-10(+2), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Nährsalz, mit physiologisch saurer Wirkung. Stickstoffbetont, besonders in der vegetativen Wachstumsphase. Auch in Moorbeetkulturen und Jungpflanzen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoff sack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	1 2151 02 001	4 008 3987 00 782



Hakaphos® Azerka

NPK-Dünger mit Magnesium 20-7-10(+3), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Nährsalz mit physiologisch saurer Wirkung. Für Moorbeetkulturen und Jungpflanzen in der vegetativen Wachstumsphase.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoff sack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2154 22 004	4 053 975 32 154 6



Hakaphos® Amarillo

NPK-Dünger mit Magnesium 17-5-19(+1,5), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Nährsalz für die P-reduzierte Düngung mit nahezu ausgeglichenem NK-Verhältnis und leichter Ammonium-Betonung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoff sack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	1 2172 02 011	4 053 975 12 172 6

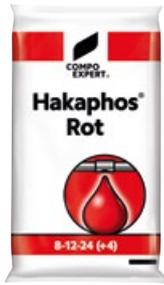


Hakaphos® Blau

NPK-Dünger mit Magnesium 15-10-15(+2), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Nährsalz mit physiologisch saurer Wirkung und ausgeglichenem Nährstoffverhältnis, erfüllt hohe Ansprüche an die Phosphat-Versorgung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoff sack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	1 2121 02 001	4 008 3987 01 482



Hakaphos® Rot

NPK-Dünger mit Magnesium 8-12-24(+4), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Phosphat- und kalibetontes, physiologisch saures Nährsalz für die generative Phase. Zur Abschlussdüngung von Baumschulkulturen. Durch den hohen P_2O_5 -Gehalt auch für ein schnelles Wurzelwachstum, z. B. zur Startdüngung von Jungpflanzen und Gemüse.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	1 2141 02 001	4 008 3987 02 182



Hakaphos® Gelb

NK-Dünger 20-16, mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Nährsalz ohne Phosphat, für die Stickstoff- und Kali-Düngung bei hoher Phosphat-Grundbevorratung, z. B. durch Depotdünger oder kulturspezifisch, z. B. in Hortensien.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2171 12 004	4 008 398 02 171 9

➤ HAKAPHOS® – NITRATBETONT



Hakaphos® Soft Elite

NPK-Dünger mit Magnesium 24-6-12(+2), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Stickstoffbetontes Nährsalz für die pH-Wert-stabilisierende Bewässerungsdüngung in schwach gepuffertem Wasser besonders in der vegetativen Wachstumsphase.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2155 12 004	4 008 398 02 155 9



Hakaphos® Soft Ultra

NPK-Dünger mit Magnesium 18-12-18(+2,4), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Nährsalz, mit ausgeglichenem Nährstoffverhältnis für die pH-Wert-stabilisierende Bewässerungsdüngung. Für hohe Ansprüche an die Phosphat-Versorgung in generativen und vegetativen Phasen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2123 22 004	4 008 398 02 123 8



Hakaphos® Soft Spezial

NPK-Dünger mit Magnesium 16-8-22(+3), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Nährsalz mit hohem Nitrat-N-Anteil. Verhindert ein vermehrtes Auftreten von Nitrit mit seinen negativen Wirkungen auf die Pflanzenwurzeln. Für Anstau-, Rinnen- und Hydrokultursysteme.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2131 22 004	4 008 398 02 131 3

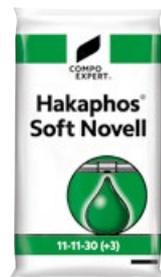


Hakaphos® Soft Plus

NPK-Dünger mit Magnesium 14-6-24(+3), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Stickstoff- und kalibetontes pH-Wert-stabilisierendes Nährsalz für die regelmäßige Anwendung in Zierpflanzen, Gemüse und Containerkulturen. Sichert auch bei niedrigen Temperaturen die Stickstoff-Versorgung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2181 22 004	4 008 398 02 181 8



Hakaphos® Soft Novell

NPK-Dünger mit Magnesium 11-11-30(+3), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Voll wasserlösliches Nährsalz für die Düngung kaliumbedürftiger Kulturen bei Verwendung von weichem Gießwasser.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2517 02 004	4 008 398 72 517 4



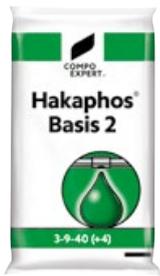
Hakaphos® Naranja

NPK-Dünger mit Magnesium 15-5-30(+2), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Nährsalz, mit hohem Nitratanteil für die Fertigation im Obst- und Gemüsebau z. B. in Gurken, Tomaten, Spargel und Erdbeeren.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	2 6035 02 011	4 053 975 26 035 7

➤ HAKAPHOS® BASIS – NÄHRGALZE



Hakaphos® Basis 2

NPK-Dünger mit Magnesium 3-9-40(+4), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Basisnährsalz zur Kombinationsdüngung mit unterschiedlichen Stickstoff-Einzeldüngern, um den pH-Wert zu stabilisieren, zu senken oder zu erhöhen. Für die Obst-, Gemüse- und Zierpflanzenproduktion geeignet.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoff sack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	2 0900 02 004	4 008 398 20 900 1

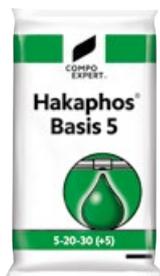


Hakaphos® Basis 3

NPK-Dünger mit Magnesium 3-15-36(+4), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Basisnährsalz zur Kombinationsdüngung mit unterschiedlichen Stickstoff-Einzeldüngern, um den pH-Wert zu stabilisieren, zu senken oder zu erhöhen. Für die Gemüse- und Zierpflanzenproduktion geeignet.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoff sack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2161 12 004	4 008 398 02 161 0



Hakaphos® Basis 5

NPK-Dünger mit Magnesium 5-20-30(+5), mit Bor, Eisen, Kupfer, Mangan, Molybdän, Zink.

Basisnährsalz zur Kombinationsdüngung mit unterschiedlichen Stickstoff-Einzeldüngern, um den pH-Wert zu stabilisieren, zu senken oder zu erhöhen. Für die Gemüse- und Zierpflanzenproduktion geeignet.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoff sack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 2697 12 004	4 008 398 02 698 1

➤ NOVATEC® SOLUB – NÄHRGALZE



NovaTec® Solub 21

Ammonsulfat mit Nitrifikationshemmstoff 21.

100% stabilisiert mit 3,4-Dimethyl-1H-pyrazolophosphat (DMPP), bei besonderem Stickstoff-Bedarf und zur Kombination mit anderen Düngern (Basisdüngerkonzept). Neueste Stickstoff-Technologie für effiziente Bewässerungsdüngung (Flüssigdüngung).

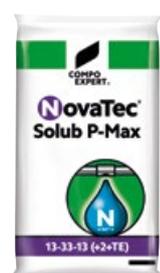
Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoff sack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	2 5885 02 899	4 008 398 35 885 3



NovaTec® Solub N-Max

Stickstoffbetontes NPK-Nährsalz mit Magnesium und Nitrifikationshemmstoff 3,4-Dimethyl-1H-pyrazolphosphat (DMPP) 19-5-5(+2) sowie voll chelatisierten Spurennährstoffen für alle Flüssigdüngersysteme im Gartenbau, auch für die Freilandfertigation. Neueste Stickstoff-Technologie für effiziente Bewässerungsdüngung (Flüssigdüngung).

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	2 6047 01 899	4 053 975 56 047 1



NovaTec® Solub P-Max

Phosphatbetontes NPK-Nährsalz mit Magnesium und Nitrifikationshemmstoff 3,4-Dimethyl-1H-pyrazolphosphat (DMPP) 13-33-13(+2,5) sowie voll chelatisierten Spurennährstoffen für alle Flüssigdüngersysteme im Gartenbau, auch für die Freilandfertigation. Neueste Stickstoff-Technologie für effiziente Bewässerungsdüngung (Flüssigdüngung).

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	2 4675 01 899	4 053 975 54 675 8



NovaTec® Solub NK-Max

NPK-Nährsalz mit Magnesium und Nitrifikationshemmstoff 3,4-Dimethyl-1H-pyrazolphosphat (DMPP) 16-8-16(+2) sowie voll chelatisierten Spurennährstoffen. Für alle Flüssigdüngersysteme im Gartenbau, auch für die Freilandfertigation. Neueste Stickstoff-Technologie für effiziente Bewässerungsdüngung (Flüssigdüngung).

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	2 6046 01 899	4 053 975 56 046 4



NovaTec® Solub K-Max

Kalibetontes NPK-Nährsalz mit Magnesium und Nitrifikationshemmstoff 3,4-Dimethyl-1H-pyrazolphosphat (DMPP) 10-5-30(+2) sowie voll chelatisierten Spurennährstoffen für alle Flüssigdüngersysteme im Gartenbau, auch für die Freilandfertigation. Neueste Stickstoff-Technologie für effiziente Bewässerungsdüngung (Flüssigdüngung).

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	48 VE = 1.200 kg	2 6045 01 899	4 053 975 56 045 7

> VOLLUMHÜLLTE DEPOTDÜNGER



Basacote® Plus 3M

Umhüllter NPK-Dünger 16-8-12(+2+5) mit Magnesium, Schwefel und Spurennährstoffen zur Nährstoffbevorratung von Substraten für Topf-, Container- und andere gärtnerische Kulturen.

Mit 3 monatiger Wirkungsdauer.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 5671 12 899	4 053 975 15 671 1



Basacote® Plus 6M

Umhüllter NPK-Dünger 16-8-12(+2+5) mit Magnesium, Schwefel und Spurennährstoffen zur Nährstoffbevorratung von Substraten für Topf-, Container- und andere gärtnerische Kulturen.

Mit 6 monatiger Wirkungsdauer.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 5681 22 899	4 053 975 15 681 0



Basacote® High K 6M

Umhüllter NPK-Dünger 13-5-18(+2+8) mit Magnesium, Schwefel und Spurennährstoffen zur Nährstoffbevorratung von Substraten für Topf-, Container- und andere gärtnerische Kulturen.

Kalitbetont mit 6 monatiger Wirkungsdauer.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	2 4003 02 699	4 008 398 90 158 5



Basacote® Plus 9M

Umhüllter NPK-Dünger 16-8-12(+2+5) mit Magnesium, Schwefel und Spurennährstoffen zur Nährstoffbevorratung von Substraten für Topf-, Container- und andere gärtnerische Kulturen.

Mit 9 monatiger Wirkungsdauer.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 5691 12 899	4 053 975 15 691 9



Basacote® Plus 12M

Umhüllter NPK-Dünger 15-8-12(+2+5) mit Magnesium, Schwefel und Spurennährstoffen zur Nährstoffbevorratung von Substraten für Topf-, Container- und andere gärtnerische Kulturen.

Mit 12 monatiger Wirkungsdauer.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	42 VE = 1.050 kg	1 5693 22 899	4 053 975 15 693 3

➤ ÖFFENTLICHES GRÜN, RASEN



Baumkraft® Fluid

NPK-Düngerlösung 6-5-11, mit Bor, Kupfer, Eisen und Mangan. Mit komplexbildender EDTA.

Spezial-Flüssigdünger zur Erhaltungsdüngung und Regeneration von Bäumen auf allen Standorten.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 3671 02 004	4 008 398 73 671 2
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	1 3672 02 004	4 008 398 73 672 9



Basfoliar® Ferro Top SL

N-Düngerlösung 15(+4+8), mit Schwefel, Eisen, Kupfer, Mangan und Zink.

Konzentrierter Eisen-Flüssigdünger zur intensiven und raschen Grünfärbung von Rasenflächen. Zur Steigerung der Vitalität und Widerstandskraft der Gräser.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 3620 02 004	4 008 398 73 620 0

➤ GARTENBAU



Kamasol® Brillant Grün

NPK-Düngerlösung 10-4-7, mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink.

Stickstoffbetonter Volldünger zur Flüssig- und Blattdüngung im Gartenbau.

Reduziert die Bildung von Blattflecken und Rändern.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/20 Liter	39 VE = 780 l	1 3601 12 004	4 008 398 23 601 4
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	1 3611 12 004	4 008 398 23 611 3
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	1 5276 02 000	4 053 975 15 276 8



Kamasol® Brillant Blau

NPK-Düngerlösung 8-8-6, mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink.

NPK-Volldünger mit ausgeglichenem Nährstoffverhältnis zur Flüssig- und Blattdüngung im Gartenbau.

Reduziert die Bildung von Blattflecken und Rändern.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/20 Liter	39 VE = 780 l	1 3621 12 004	4 008 398 23 621 2
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	1 3631 12 004	4 008 398 23 631 1
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	2 5492 02 004	4 053 975 25 492 9



NovaTec® 18 Fluid

Flüssiges Ammoniumnitrat mit Nitrifikationshemmstoff 3,4-Dimethyl-1H-pyrazolosphosphat (DMPP).

Für alle Flüssigdüngersysteme in der Obst-, Gemüse-, Baumschul- und Zierpflanzenproduktion geeignet, insbesondere zur Kombinationsdüngung mit NPK-Nährsalzen in Basisdüngerkonzepten.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/20 Liter	39 VE = 780 l	2 5045 02 004	4 008 398 25 045 4
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	2 5046 02 004	4 008 398 25 046 1
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	2 5049 02 000	4 008 398 75 049 7

➤ SONDERKULTUREN, OBSTBAU



Basfoliar® CombiStipp SL

Kalksalpeter-Lösung 9, mit Bor, Mangan und Zink.

Calcium-Blattdünger gegen Stippe und Blattflecken an Äpfeln sowie zur Qualitätsverbesserung von Obst- und Gemüsekulturen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 3740 02 004	4 014 348 72 950 5
1 Kanister/20 Liter	26 VE = 520 l	1 3741 02 004	4 014 348 72 951 2
1 Fass/100 Liter	4 VE = 400 l	1 3742 02 004	4 014 348 72 952 9



NovaTec® Eco FL

Stickstoffdüngerlösung 21 mit Nitrifikationshemmstoff 3,4-Dimethyl-1H-Pyrazolphosphate (DMPP) unter Verwendung von Düngemitteln. (Ammoniumnitrat, Harnstoff). Chloridarm.

Flüssiger Stickstoff-Stabilisator für Wirtschaftsdünger und Biogärreste. Stickstoff aus Gülle und Biogärresten kann wirksam vor Verlusten geschützt werden und steht damit den Kulturpflanzen vermehrt im Wurzelraum zur Verfügung. Die Wirksamkeit des Stickstoffs aus wirtschaftseigenem Dünger wird effizienter, gleichmäßiger und berechenbarer.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/20 Liter	48 VE = 960 l	4 2153 02 004	4 053 975 42 153 6
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	4 2152 02 004	4 053 975 42 152 9
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	4 2151 02 004	4 053 975 42 151 2



Basfoliar® Top-N SL

Stickstoffdüngerlösung mit Formaldehydharnstoff für die Blattdüngung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/20 Liter	24 VE = 480 l	2 3809 02 004	4 053 975 23 809 7
1 IBC/1.000 Liter	VE = 1.000 l	2 3808 02 799	



Basfoliar® P-Max SL

PK Düngerlösung 29,5 – 5 mit Magnesium und Zink.

Hochkonzentrierte Spezialdüngerlösung zur Verbesserung der Phosphatversorgung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/20 Liter	48 VE = 960 l	4 2395 02 004	4 053 975 42 395 0
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	4 2383 02 004	4 053 975 42 383 7

➤ BIOSTIMULANZIEN



Vitanica® RZ

Organisch-mineralischer NK-Flüssigdünger 5-5, mit Meeresalgenextrakt und *Bacillus amyloliquefaciens*, Selektion R6-CDX® zur Förderung des Wurzelwachstums und Steigerung der pflanzeigenen Abwehrkräfte.

Zur Pflanzenvitalisierung. Geeignet zur Düngung von Grüns, Abschlägen, Sportplätzen und Gehölzpflanzungen im GaLaBau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 5982 02 899	4 008 398 25 982 2



Vitanica® P³

NK-Düngerlösung 5-10, mit Meeresalgenextrakt, Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink. Für die Blatt- und Bodendüngung. EG-Düngemittel. Spezial-Flüssigdünger mit Meeresalgenextrakt, Aminosäuren, Vitaminen sowie Haupt- und Spurennährstoffen.

Zur Vitalitätsdüngung hochwertiger und gestresster Rasenflächen. Ebenfalls gut geeignet zur Vitalitätsdüngung von Bäumen und Gehölzen in der Stadt.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 5123 02 004	4 008 398 25 123 9



Vitanica® Si

NPK-Düngerlösung 5-3-7 mit Silikat und Meeresalgenextrakt.

Zur Blatt- und Bodendüngung auf Grüns, Abschlägen, Fairways und DIN-Sportplätzen. Fördert die Gräserhärte und damit die natürliche Toleranz gegenüber Hitze- und Trockenstress sowie biotischen Stressfaktoren. Optimal als Turniervorbereitung zur Verbesserung der Balllaufeigenschaften (Speed und Treue).

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 3649 02 004	4 008 398 73 649 1



Vitanica® MC

Organisch-mineralische NPK-Düngerlösung 11-3-7 mit Kupfer, Eisen und Mangan. Für die Blatt- und Bodendüngung. Flüssigdünger mit Meeresalgenextrakt und hohen Kupfer- und Mangangehalten.

Zur Blatt- und Bodendüngung auf Grüns, Abschlägen, Fairways und Sportplätzen insbesondere bei Spurennährstoffmangel.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 5129 02 004	4 008 398 25 129 1



Basfoliar® Kelp SL

Biostimulanz aus natürlichem Algenextrakt der Alge *Ecklonia maxima* zur Vitalisierung und Förderung des Pflanzenwachstums. Produkt enthält nur Stoffe, die gemäß Anlage I der EU-Verordnung (EG) 889/2008 inkl. Änderungsverordnungen im kontrollierten biologischen Land- und Gartenbau anwendbar sind.

Für den Einsatz nach „EG-Öko-Verordnung“ 834/2007 geeignet! FiBL und InfoXgen gelistet.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	60 VE = 600 l	4 7000 02 004	4 053 975 47 000 8



Basfoliar® Root Booster SL

Flüssiger NP-Dünger 20-5 mit hochwertigem Aminosäuren-Komplex. Fördert das Wurzelwachstum und rasche Etablierung der Grasnarbe.

Anwendung in der Rollrasenproduktion, Rasenneuanlage und -renovation.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/20 Liter	48 VE =960 l	2 4830 02 004	4 053 975 24 830 0



Basfoliar® Aktiv SL

Mineralische NK-Düngerlösung 3-18, mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink.

Zur Flüssig- und Blattdüngung im Gartenbau. Spezialformulierung zur Anregung des Spross- und Wurzelwachstums und Stärkung der natürlichen Abwehrkräfte der Pflanzen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 3797 12 004	4 008 398 23 797 4
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	1 3792 12 004	4 008 398 73 792 4
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	1 3731 12 000	



Basfoliar® Fruits SL

PK-Düngerlösung 40-15, mit Magnesium, Bor und Eisen.

Spezialformulierung zur Flüssig- und Blattdüngung im Gartenbau. Regt das Spross- und Wurzelwachstum an. Stärkt die natürlichen Abwehrkräfte der Pflanzen. Speziell für Erdbeerkulturen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	40 VE = 400 l	1 7642 02 004	4 008 398 97 642 2
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	2 5198 02 004	
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	2 5199 02 000	



Basfoliar® Colour SL

NK-Düngerlösung, 3 - 22,5 mit Bor (B)

Blattdünger zur Verbesserung der Fruchtausfärbung bei Äpfeln sowie zur Qualitätsverbesserung von anderen Obst- und Gemüsekulturen. Mit CBT-1 Colour Boosting Technologie.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	60 VE = 600 l	4 2224 02 004	4 053 975 42 224 3

➤ SPURENNÄHRSTOFFDÜNGER



Basafer® Plus

Eisenchelat (Fe-EDDHA) mit 6 % Fe wasserlöslichem Eisen. Basafer Plus mit einem besonders wirksamen Fe-EDDHA-Komplex, beseitigt Eisen-Mangel sicher und schnell. Durch die neue Formulierung mit einem besonders hohen Anteil von 5 % der intensiv wirksamen Fe-EDDHA-Moleküle in Ortho-ortho-Stellung wurde die Wirkung weiter verbessert.

Formuliertyp: MG = Mikrogranulat

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code VE
10 x 1-kg-Faltschachtel	64 VE = 640 kg	1 6476 12 004	4 008 398 16 476 8
3 x 5-kg-Folienbeutel im Karton	50 VE = 750 kg	1 6475 02 004	4 008 398 96 475 7



Fetrilon® Combi 1

Wasserlöslicher Spezialdünger mit wasserlöslichem Bor (0,5 %), Kupfer (1,5 %), Eisen (4 %), Mangan (4 %), Molybdän (0,1 %), Zink (1,5 %) und Magnesium (3,3 %) zur Verhinderung von Spurennährstoffmangel bei allen landwirtschaftlichen Kulturen sowie im Wein-, Obst-, Garten- und Hopfenbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code VE
16 x 1-kg-Folienbeutel	40 VE = 640 kg	1 6140 02 004	4 014 348 70 301 7



Fetrilon® 13

Chelatisierter Eisendünger mit 13 % wasserlöslichem Eisen zur Verhinderung von Eisenmangel im Wein-, Obst- und Gartenbau.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code VE
16 x 1-kg-Folienbeutel	40 VE = 640 kg	1 6110 02 004	4 014 348 72 967 3



Nutribor®

Wasserlöslicher Spezialdünger für borbedürftige Kulturen mit 6 % Stickstoff und wasserlöslichem Bor (8%), Mangan (1%), Molybdän (0,04%), Zink (0,1%), Magnesium (5%) sowie Schwefel (9%).

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 15 kg	60 VE = 910 kg	1 6152 02 504	4 014 348 72 985 7



Nutribor® Fluid SL

Flüssiger Spezialdünger für borbedürftige Kulturen mit 0,6 % Stickstoff und wasserlöslichen Bor (8%), Mangan (0,1%), Molybdän (0,04%) sowie Zink (0,1%).

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	60 VE = 600 l	2 2963 02 004	4 053 975 22 963 7
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	2 2962 02 000	4 053 975 22 952 1



Solubor®* DF

Wasserlösliches Mikrogranulat mit 17,5 % wasserlöslichem Bor zur Verhütung und Behebung von Bormangel in landwirtschaftlichen Kulturen sowie im Wein-, Obst- und Gemüsebau.

* Registrierte Marke der Borax Europe Ltd.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kunststoffsack 25 kg	40 VE = 1.000 kg	1 6184 02 004	4 014 348 72 995 6



Basfoliar® Bor SL

Hochwirksamer flüssiger Bor-Blattdünger mit 11 % wasserlöslichem Bor zur Behebung von akutem Bormangel und zur Vorbeugung bei latentem Bormangel in der Landwirtschaft und in Sonderkulturen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	60 VE = 600 l	2 3890 12 004	4 053 975 23 890 5
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	2 3892 12 000	4 053 975 23 892 9



Nutrimix® Fluid SL

Hochkonzentrierte Spezialdüngelösung mit wasserlöslichem Kupfer (2 %), Mangan (3%), Molybdän (0,032 %) und Zink (2 %) zur Verhinderung von Spurennährstoffmangel bei Getreide.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	60 VE = 600 l	1 6156 02 004	4 008 398 76 156 1
1 IBC/1.000 Liter	1 VE = 1.000 l	2 2954 02 000	4 053 975 22 954 5



NutriSeed®

Flüssiger Spurennährstoff-Spezialdünger mit wasserlöslichem Kupfer (0,58 %), Mangan (4,1 %) und Zink (1,4 %) zur Saatgutbeizung von Getreide mit Spurenelementen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	60 VE = 600 l	2 5036 02 004	4 008 398 25 036 2
1 Fass/200 Liter	4 VE = 800 l	1 3992 02 000	4 008 398 73 992 8



NutriSeed® Premium

Organisch-mineralischer K-Dünger 9 (flüssig) mit Kupfer (0,58 %), Mangan (4,1 %), Zink (1,4 %) unter Verwendung von Meeresalgenextrakt der Alge Ecklonia maxima mit besonders hoher Auxinkonzentration zur Vitalisierung und Förderung des Keimlings und des Pflanzenwachstums. (24 % org. Substanz) zur Saatgutbeizung von Getreide.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Kanister/10 Liter	60 VE = 600 l	4 2055 02 004	4 053 975 42 055 3



Seed Neuanlage Plus

Sportrasenmischung RSM 3.1

Hochwertige RSM-Rasenmischung aus *Lolium perenne* und *Poa pratensis* für die Neuanlage von Spiel- und Sportrasenflächen. Plus Saatgutbehandlung mit *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX® für rasche und gesunde Keimung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Papiersack 10 kg	40 VE = 400 kg	2 2356 02 004	4 008 398 22 356 4



Seed Regeneration

Sportrasenmischung RSM 3.2

Hochwertige, reine *Lolium perenne* RSM-Rasenmischung für die Regeneration von Spiel- und Sportrasenflächen.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Papiersack 10 kg	40 VE = 400 kg	2 2357 02 004	4 008 398 22 357 1



Seed Regeneration Plus

Sportrasenmischung RSM 3.2

Hochwertige RSM-Rasenmischung plus *Poa pratensis*-Anteil für die Regeneration von Spiel- und Sportrasenflächen. Plus Saatgutbehandlung mit *Bacillus subtilis*, Selektion E4-CDX® für rasche und gesunde Keimung.

Packungsart und Inhalt	Palettenbestückung	Artikel-Nr.	EAN-Code Einzelstück
1 Papiersack 10 kg	40 VE = 400 kg	2 2360 02 004	4 008 398 22 360 1

Abholung von COMPO EXPERT Düngemitteln: Mineraldünger und Rasen-/Langzeitdünger

Abhollager	Düngemittel	Ansprechpartner	Bürozeiten	Abholzeiten
Krefeld-Linn COMPO EXPERT GmbH Werk Krefeld Ohlendorffstraße 29 47809 Krefeld-Linn	– Sämtliche COMPO EXPERT Spezial- und organisch-mineralische Dünger und Rasen-/Langzeitdünger sind in allen angegebenen Packungsgrößen kombinierbar. ¹⁾	Servicetelefon 02151/579220	Mo.–Do.: 7.30–16.30 Uhr Fr.: 7.00–15.15 Uhr	Mo.–Do.: 6.00–20.00 Uhr Fr.: 6.00–17.00 Uhr Um einen reibungslosen Ablauf bei der Übernahme der Ware zu gewährleisten, ist es erforderlich, dass vorher ein Ladefenster über das Zeitfenstermanagement gebucht wird.

Bitte bei Abholungen beachten: Mindestabnahme 5 t.

Palettierung

Großpackungen		
Blaukorn®- und NovaTec®-Spezial-Mineraldünger	50-kg-Säcke je CP2-Palette 0,80 x 1,20 m	21 Säcke = 1.050 kg
	25-kg-Säcke je Einwegpalette 0,90 x 1,20 m	40 Säcke = 1.000 kg
Organische Dünger TerraPlus® Natura	25-kg-Säcke je CP1-Palette 1,00 x 1,20 m	50 Säcke = 1.250 kg
	TerraPlus® CityGreen 20-kg-Säcke je CP1-Palette 1,00 x 1,20 m	50 Säcke = 1.000 kg
Rasen-/Langzeitdünger/organisch-mineralische Dünger	25-kg-Säcke je CP1-Palette 1,00 x 1,20 m	40 Säcke = 1.000 kg
Ausnahmen: Basatop® Sport	Einwegpalette 0,90 x 1,20 m	40 Säcke = 1.000 kg
Rasen Floranid® mit Unkrautvernichter¹⁾	21-kg-Säcke je CP1-Palette 1,00 x 1,20 m	50 Säcke = 1.050 kg
	15-kg-Säcke je CP1-Palette 1,00 x 1,20 m	60 Säcke = 900 kg
Floranid® N 31	25-kg-Säcke je CP7-Palette 1,10 x 1,30 m	40 Säcke = 1.000 kg
Agrosil® LR	25-kg-Säcke je CP7-Palette 1,10 x 1,30 m	40 Säcke = 1.000 kg

1) Zulassungszeiten beachten.

Packmittel-Entsorgung

Die Verpackungsentsorgung aller Artikel erfolgt über RIGK, RIGK-G, DSD (grüner Punkt) und PAMIRA® in Deutschland und ARA in Österreich.

Kundenservice und Auftragsannahme

	Telefon	Telefax	E-Mail
Auftragsannahme für Deutschland/Österreich	0251 297981-441	0251 297981-111	bestellung@compo-expert.com
Logistik/Disposition für Deutschland/Österreich	0251 297981-446	0251 297981-111	
COMPO EXPERT GmbH • Postfach 6760, 48036 Münster • Krögerweg 10, 48155 Münster Bürozeit: Mo.–Do.: 8.00–17.00 Uhr • freitags bis 14.30 Uhr			

Transport- und Lagerhinweise von Düngemitteln:

Transport:

- Die Auslieferung erfolgt als lose Ware, in Big Bags oder auf Paletten mit Säcken und Kanistern.
- Lose Ware unbedingt vor Feuchtigkeit während des gesamten Transportes schützen.
- Beim Transport vor zu starker Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturschwankungen schützen.
- Nur bei gemäßigten Temperaturen transportieren. Bei Bedarf einen klimatisierten LKW benutzen.
- Beachten Sie die gefahrgutrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.
- Falls zutreffend, beachten Sie die produktspezifischen Hinweise (siehe Tabelle unten).

Änderungen bei technischen Daten, Design und Preisangaben vorbehalten. Es gelten die allgemeinen Verkaufsbedingungen der COMPO EXPERT GmbH, siehe Seite 51. Der Weiterverkauf unserer Produkte ist nur in unangebrochener Originalpackung gestattet.

Auskunft über Lieferbedingungen erteilt Ihr Vorlieferant oder COMPO EXPERT GmbH.

Lagerung:

- Den Dünger frostfrei, lichtgeschützt und trocken lagern.
- Lose Ware bitte innerhalb eines Gebäudes und nicht auf Außenflächen lagern. Türen geschlossen halten und das Haufwerk abdecken.
- Da das Produkt dazu neigt Feuchtigkeit zu ziehen, bitte vor Regen und Staunässe schützen.
- Beachten Sie die produktspezifischen Hinweise (siehe Tabelle unten).
- Falls zutreffend, beachten Sie die gefahrstoffrechtlichen Kennzeichnungen auf dem Produkt.

Lagertemperatur:

- Frost und zu hohe Temperaturen vermeiden.
- Starke Temperaturschwankungen bei der Lagerung vermeiden.

Lagerzeitraum:

- Bei sachgemäßer Lagerung kann der Dünger (ausgenommen Flüssigdünger) für bis zu 3 Jahre nach Auslieferung in der verschlossenen Originalverpackung gelagert werden.
- Geöffnete Verpackungen sollten schnellstmöglich aufgebraucht werden.

Kontakt:

Für weitere Informationen beachten Sie bitte die Infos auf dem Packmittel oder wenden sich an:

info@compo-expert.de • www.compo-expert.de • Telefon: +49 251 297981 000

Produktspezifische Hinweise

NPK-Düngemittel, granuliert	Es wird empfohlen, nicht mehr als zwei Paletten übereinander zu stapeln. Lose Ware bitte immer abdecken und nicht bei Regen verladen.
Langzeitdünger	Paletten bitte nicht stapeln, da es durch die mechanische Belastung zu Verbackungen kommen kann. Lose Ware bitte immer abdecken und nicht bei Regen verladen. Lose Ware nicht oder nur schonend pneumatisch fördern, um Staubbildung beim Transport zu minimieren.
Umhüllte Düngemittel	Bitte nur bei Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C transportieren und lagern. Bitte nur in der Originalverpackung lagern. Angebrochene Verpackungen schnellstmöglich aufbrauchen.
Nährsalze	Nicht mehr als zwei Paletten übereinander stapeln. Bitte nur in der Originalverpackung lagern. Angebrochene Verpackungen schnellstmöglich aufbrauchen.
Flüssigdünger	Bitte entnehmen Sie die entsprechenden Transportbedingungen und Lagertemperaturen dem jeweiligen Etikett oder dem Sicherheitsdatenblatt.

Münster, November 2019

Gesetzliche Regelungen für Düngemittel – Konsequenzen für die Lagerhaltung

Lagerung und Handhabung von Mineraldüngern unterliegen gesetzlichen Vorschriften. Dies gilt insbesondere für ammoniumnitrat-haltige Dünger, da der Ammoniumnitratanteil bei höheren Temperaturen zur Zersetzung neigt.

Von besonderer Bedeutung bei Lagerneubau und Lagerbetreuung sind verschiedene Verordnungen auf der Grundlage des Chemikaliengesetzes und des Bundesimmissionsschutzgesetzes.

Die Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)

Die Gefahrstoffverordnung basiert auf dem Chemikaliengesetz. Mit der Technischen Regel (TRGS) 511 gibt sie u. a. detaillierte Vorschriften zur Bauausführung und zum Betrieb eines Lagers für ammoniumnitrat-haltige NPK-Düngemittel. Der Umfang der Vorschriften ist abhängig von der Gruppeneigenschaft der einzelnen Dünger:

Gruppe B

Zubereitungen, die zur selbstunterhaltenden, fortschreitenden thermischen Zersetzung fähig sind (Schweler).

Gruppe C

Zubereitungen, die weder zur selbstunterhaltenden fortschreitenden thermischen Zersetzung noch zur detonativen Umsetzung fähig sind, jedoch beim Erhitzen Stickoxide entwickeln.

Ammoniumnitrat-haltige Gemische der Gruppe B können nach den für die Gruppe C geltenden Vorschriften gelagert, abgefüllt oder innerbetrieblich befördert werden, wenn diese Gemische nach einem Gutachten der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung frei von den Gefahren einer selbstunterhaltenden fortschreitenden thermischen Zersetzung sind.

Gemeinsame Vorschriften für die Gruppen B und C

- Schutz vor Witterungseinflüssen und Verunreinigungen (Sonneneinstrahlung, Wasser, organische Stoffe).
- Kein Zutritt für Unbefugte (Hinweisschilder).
- Verbot für Rauchen und offenes Feuer (Hinweisschild).
- Vorkehrungen beim Schweißen.
- Lockerung verhärteter Massen nur mit mechanischen Verfahren.
- Getrennte Lagerung von bestimmten Stoffen. (v.a. brennbare Stoffe)
- Reinigung vor der Lagerbeschickung.

Zusätzliche Vorschriften für die Gruppe B

- Allgemeine Maßnahmen
- Feuerstätten sind nicht zulässig.
- Elektrische Anlagen (z. B. Lampen, Kabel, Motoren) und potenzielle Wärmequellen (z. B. Verbrennungsmotoren, Fördergeräte) unterliegen Abstands-, Prüfungs- und anderen Vorschriften.
- Sicherstellung der Löschwasserversorgung, einfache Geräte zur Bekämpfung müssen vorhanden sein.
- Ausstellung einer Betriebsanweisung mit Verhaltensangaben für den Zersetzungsfall.

Zusätzliche Maßnahmen bei mehr als 100 t Lagermenge der Gruppe B

- Besondere Anforderungen an Fördergeräte (Fördergurte, Aufzeichnungen bei Betriebsstörungen, regelmäßige Kontrolle, Beseitigung von Ablagerungen) sowie an Fahrzeuge mit Verbrennungsmotoren.
- Bei der Lagerung von loser Ware sind zusätzliche Angaben in der Betriebsanweisung zu Gefahrenstellen und automatischen Meldeeinrichtungen notwendig.
- Geeignete Atemschutzgeräte sind bereitzuhalten (z. B. Gasfiltertyp NO).

Weitergehende Maßnahmen bei Lagermenge von mehr als 1.500 t loser bzw. 3.000 t gesackter Ware der Gruppe B

- Unterteilung in Teilmengen von jeweils 3.000 t (Unterteilung durch feuerbeständige Zwischenwände oder Haufwerke aus nichtbrennbarem Lagergut oder Zwischenraum von mindestens 2,5 m).
- Leere Paletten sind außerhalb des Lagerraumes zu lagern.
- Ortsfeste Bandförderer müssen optisch-akustisch überwacht werden.
- Die Ausführung der Gebäudeteile, wie Trennwände, Decken, unterliegt zusätzlichen Auflagen.
- Blitzschutzanlage.
- Aufstellung und Führung eines Einlagerungsplanes.

Die Verordnung über genehmigungsbedürftige Anlagen (4. BImSchV)

Diese Verordnung hat das Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG) zur Grundlage. Danach sind bestimmte Anlagen genehmigungsbedürftig, d. h. sie sind so zu errichten und zu betreiben, dass schädliche Umweltwirkungen und sonstige Gefahren für die Allgemeinheit und die Nachbarschaft nicht entstehen können.

Von dieser Verordnung betroffen sind nur Läger von ammoniumnitrat-haltigen Düngemitteln der Gruppe B, nicht aber der Gruppe C.

Die Verordnung unterscheidet in Abhängigkeit von der Lagermenge zwei verschiedene Genehmigungsverfahren:

1. Das vereinfachte Verfahren für Lagermengen von 100 bis 2.500 t Dünger der Gruppe B.
2. Das förmliche Verfahren für darüber hinausgehende Lagermengen.

Das förmliche Verfahren unterscheidet sich von dem einfachen Verfahren (normales Behördenverfahren) u. a. dadurch, dass zusätzlich eine Offenlegung **mit Einspruchsrecht für alle Bürger** möglich ist.

Risiken

Flüssige stickstoffhaltige Produkte: Produkte von Gewässern und Kanalisation fernhalten; Restmengen verbrauchen; Behälter nach Reinigung weiterverwenden oder der Abfallbeseitigung zuführen.

Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV)

Die ChemVerbotsV regelt zum Schutz des Menschen und der Umwelt Beschränkungen beim Inverkehrbringen und Anforderungen in Bezug auf die Abgabe bestimmter gefährlicher Stoffe (Gefahrstoffe). Im Vergleich zur Abgabe an die allgemeine Öffentlichkeit spricht die ChemVerbotsV bei der Abgabe an Wiederverkäufer, berufsmäßige Verwender und öffentliche Forschungs-, Untersuchungs- und Lehranstalten von erleichterten Anforderungen (ChemVerbotsV, Anlage 2, Spalte 3).

Verordnung über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (Verordnung (EU) 2019/1148)

Bestimmte chemische Stoffe sind sogenannte Ausgangsstoffe für Explosivstoffe und können zur illegalen Herstellung von Sprengsätzen für kriminelle, insbesondere terroristische Zwecke missbraucht werden. Deshalb verbietet die Verordnung (EU) 2019/1148 die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe, sowie die Überlassung einer Reihe dieser Stoffe oberhalb bestimmter Konzentrationsgrenzwerte an Mitglieder der Allgemeinheit. Weitere Stoffe unterliegen nach dieser Verordnung einer Meldepflicht im Falle von verdächtigen Transaktionen oder bei ihrem Abhandenkommen.

COMPO EXPERT Produkte	Zuordnung (Spalte 1*)	Anforderungen (Spalte 3*)
Nutribor® NovaTec® Eco FL Solubor® DF	Eintrag 1	1. Anzeigepflicht nach § 7 Absatz 1 Satz 1 2. Grundanforderungen zur Durchführung der Abgabe nach § 8 Absatz 2 bis 4 3. Identitätsfeststellung und Dokumentation nach § 9 Absatz 2 Nummer 1 und Absatz 4
Hakaphos® soft Elite	Eintrag 2	1. Grundanforderungen zur Durchführung der Abgabe nach § 8 Absatz 2 bis 4
Hakaphos® soft Ultra		
Hakaphos® soft Spezial		
Hakaphos® soft Plus		
Hakaphos® soft Novell		

* gem. ChemVerbotsV, Anlage 2

Einstufung von COMPO EXPERT-Düngemitteln nach Gefahrstoffverordnung Anhang 1, Nr. 5, „Ammoniumnitratverordnung“ und gemäß VO (EU) 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe

Sortiment COMPO EXPERT in alphabetischer Reihenfolge	"Einstufung von COMPO EXPERT-Düngemitteln nach Gefahrstoffverordnung Anhang 1, Nr. 5, „Ammoniumnitratverordnung“ **	Beschränkungen für die Bereitstellung, die Verbringung, den Besitz und die Verwendung von Stoffen oder Gemischen, die für die unrechtmäßige Herstellung von Explosivstoffen missbraucht werden könnten (Verordnung (EU) 2019/1148)
Agrosil® Algin	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Agrosil® LR	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basacote® High K 6M 13-5-18(+2)	B (BII)*	keine Beschränkung
Basacote® Plus 12M 15-8-12(+2+TE)	B (BII)*	keine Beschränkung
Basacote® Plus 3M 16-8-12(+2+TE)	B (BII)*	keine Beschränkung
Basacote® Plus 6M 16-8-12(+2+TE)	B (BII)*	keine Beschränkung
Basacote® Plus 9M 16-8-12(+2+TE)	B (BII)*	keine Beschränkung
Basafer® Plus	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basafilm® Twin Gazon 19-5-8(+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Basatop® Fair 25-5-8(+3)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Basatop® N42 42-0-0	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basatop® NK 14-3-19(+3)	B (BII)*	keine Beschränkung
Basatop® Spezial 20-6-12 (+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Basatop® Sport 20-5-10(+3)	B (BI)*	Beschränkung gem. Anhang 1 VO (EU) 2019/1148
Basatop® Starter 19-29-0(+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Basfoliarr Aktiv SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basfoliarr Bor SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basfoliar® Colour SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basfoliar® CombiStipp SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basfoliar® Ferro Top SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basfoliar® Fruits SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basfoliar® Kelp SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung

HINWEISE ZU GESETZLICHEN REGELUNGEN VON DÜNGEMITTELN

Basfoliar® P-Max SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Basfoliar® Root Booster SL	D (DII)**	keine Beschränkung
Basfoliar® Top-N SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Baumkraft® Fluid	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Blaukorn® Classic 12-8-16(+3+TE)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Blaukorn® NK 15-20(+3+TE)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Blaukorn® Premium 15-3-20(+3+TE)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Blaukorn® Suprem 21-5-10(+3+TE)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 1 VO (EU) 2019/1148
EasyStart® TE-Max 11-48-0	nicht eingestuft	keine Beschränkung
EasyStart® Microfast BS 13-40-0	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Ferro Top® 6-0-12(+6MgO+8Fe)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Fertilis Speed® 18-5-8(+3)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Fertilis Swing® NK 12-0-20(+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Fetrilon® 13	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Fetrilon® Combi 1	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Floranid® N31 31-0-0	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Floranid® Twin Baumkraft 9-5-20(+4)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Floranid® Twin Club 10-5-20(+4)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Floranid® Twin Eagle K 12-6-24(+2)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Floranid® Twin Eagle Master 19-5-10(+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Floranid® Twin Eagle NK 17-0-16(+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Floranid® Twin NK 14-0-19(+3)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Floranid® Twin Permanent 16-7-15(+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Floranid® Twin Turf BS 20-5-8(+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Hakaphos® Amarillo 17-5-19	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Azerka 20-7-10(+3)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 1 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Basis 2 3-9-40(+4)	nicht eingestuft	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Basis 3 3-15-36(+4)	nicht eingestuft	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Basis 5 5-20-30(+5)	nicht eingestuft	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Blau 15-10-15(+2)	C (CIII)**	keine Beschränkung
Hakaphos® Gelb 20-0-16	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Grün 20-5-10(+2)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Naranja 15-5-30	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Rot 8-12-24(+4)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Soft Elite 24-6-12(+2)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 1 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Soft Novell 11-11-30(+3)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Soft Plus 14-6-24(+3)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Soft Spezial 16-8-22(+3)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Hakaphos® Soft Ultra 18-12-18(+2,4)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
Kali Gazon 0-0-27 (+11MgO)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Kamasol® Brillant Blau 8-8-6	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Kamasol® Brillant Grün 10-4-7	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Kick® LDS	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Kick® Wetting Agent Konzentrat	nicht eingestuft	keine Beschränkung

NovaTec® 18 Fluid SL	D (DIII)***	Beschränkung gem. Anhang 1 VO (EU) 2019/1148
NovaTec® Classic 12-8-16(+3+TE)	C (CIII)**	keine Beschränkung
NovaTec® Eco FL	D (DI)***	keine Beschränkung
NovaTec® NK 15-20(+3+TE)	C (CIII)**	keine Beschränkung
NovaTec® N-Max 24-5-5(+2+TE)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 1 VO (EU) 2019/1148
NovaTec® Premium 15-3-20(+3+TE)	C (CIII)**	keine Beschränkung
NovaTec® Solub 21	nicht eingestuft	keine Beschränkung
NovaTec® Solub K-Max 10-5-30	C (CIII)**	keine Beschränkung
NovaTec® Solub NK-Max 16-8-16	C (CIII)**	keine Beschränkung
NovaTec® Solub N-Max 19-5-5	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 2 VO (EU) 2019/1148
NovaTec® Solub P-Max 13-33-13	nicht eingestuft	keine Beschränkung
NovaTec® Suprem 21-5-10(+3+TE)	C (CIII)**	Beschränkung gem. Anhang 1 VO (EU) 2019/1148
Nutribor®	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Nutribor® fluid SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Nutricombi® fluid SL	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Nutrimix® fluid	nicht eingestuft	keine Beschränkung
NutriSeed®	nicht eingestuft	keine Beschränkung
NutriSeed® Premium	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Rasen Floranid mit Unkrautvernichter 15-5-8(+3+TE)	C (CIII)**	keine Beschränkung (aus Pflanzenschutzgesetzgebung: bei 21-kg-Sack keine Anwendung durch private Endverbraucher)
Seed Neuanlage Plus	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Seed Regeneration	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Seed Regeneration Plus	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Solubor® DF	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Sportica® K 30-0-10(+3)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
TerraPlus® CityGreen	nicht eingestuft	keine Beschränkung
TerraPlus® K 6-3-18(+3+7)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
TerraPlus® N 12-4-6(+3+6)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
TerraPlus® Natura Balance 8-4-12	nicht eingestuft	keine Beschränkung
TerraPlus® Natura K 4-4-12	nicht eingestuft	keine Beschränkung
TerraPlus® Natura N 8-2-2	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Triabon® 16-8-12(+4+TE)	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Vitanica® MC	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Vitanica® P3	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Vitanica® RZ	nicht eingestuft	keine Beschränkung
Vitanica® SI	nicht eingestuft	keine Beschränkung

* Gruppe B: Ammoniumnitrat-haltige Zubereitungen, die zur selbstunterhaltenden fortschreitenden thermischen Zersetzung fähig sind.

** Gruppe C: Ammoniumnitrat-haltige Zubereitungen, die weder zur selbstunterhaltenden fortschreitenden thermischen Zersetzung noch zur detonativen Umsetzung fähig sind, jedoch beim Erhitzen Stickoxide entwickeln.

*** Gruppe D: Ammoniumnitrat-haltige Zubereitungen, die in wässriger Lösung oder Suspension ungefährlich, in kristallisiertem Zustand unter Reduktion des ursprünglichen Wassergehalts jedoch zur detonativen Umsetzung fähig sind.

Informationen über COMPO EXPERT-Produkte bei Vergiftungsfällen

Folgende Kontaktpersonen geben während und außerhalb der Arbeitszeit Auskunft über COMPO EXPERT-Produkte:

Martin Keller
COMPO EXPERT GmbH
Ohlendorffstraße 29
47809 Krefeld
Tel. dienstlich: 02151 579-107
Tel. mobil: 01520 155 57 12
E-Mail: martin.keller@compo-expert.com

Bei akuten Vergiftungen wendet sich der behandelnde Arzt, wie in anderen Vergiftungsfällen auch, an die offiziellen „Informations- und Behandlungszentren für Vergiftungen“, die Tag und Nacht bereit sind.

Verzeichnis der Giftinformationszentren der Bundesrepublik Deutschland (gemeldet nach § 16e ChemG)

Berlin

Giftnotruf der Charité –
Universitätsmedizin Berlin
CBF, Haus VIII (Wirtschaftsgebäude), UG
Hindenburgdamm 30
12203 Berlin
Telefon: 030/19240 (Notruf)
Telefax: 030/4505 69 901
mail@giftnotruf.de
giftnotruf.charite.de

Bonn

Informationszentrale gegen Vergiftungen
Klinik und Poliklinik für Allgemeine
Pädiatrie, Zentrum für Kinderheilkunde,
Universitätsklinikum Bonn
Gebäude 30, ELKI (Eltern-Kind-Zentrum)
Venusberg-Campus 1
53127 Bonn
Telefon: 0228/19240 (Notruf)
0228/28733219
0228/28733480 (Sekretariat)
Telefax: 0228/287-33278
Info@giftzentrale-bonn.de
www.ukbonn.de

Erfurt

Giftnotruf Erfurt
Gemeinsames Giftinformationszentrum
der Länder Mecklenburg-Vorpommern,
Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen
c/o HELIOS Klinikum Erfurt
Nordhäuser Straße 74
99089 Erfurt
Telefon: 0361/730 730
Telefax: 0361/730 7317
ggiz@ggiz-erfurt.de
www.ggiz-erfurt.de

Freiburg

Vergiftungs-Informations-Zentrale
Zentrum für Kinder- und Jugendmedizin
Universitätsklinikum Freiburg
Mathildenstraße 1
79106 Freiburg
Telefon: 0761/19240 (Notruf)
Telefax: 0761/270 44570
giftinfo@uniklinik-freiburg.de
www.giftberatung.de

Göttingen

Giftinformationszentrum-Nord der
Länder Bremen, Hamburg, Niedersachsen
und Schleswig-Holstein (GIZ-Nord)
Universitätsmedizin Göttingen –
Georg-August-Universität
Robert-Koch-Straße 40
37075 Göttingen
Telefon: 0551/19 240 (Notruf)
Telefax: 0551/38 31 88 1
giznord@giz-nord.de
www.Giz-Nord.de

Homburg

Informations- und Beratungszentrum für
Vergiftungsfälle, Klinik für Kinder- und
Jugendmedizin, Universitätsklinikum des
Saarlandes, Geb. 9
Kirrberger Str. 100
66421 Homburg/Saar
Telefon: 06841/19240 (Notruf)
06841/1628436 (Sekretariat);
Telefax: 06841/1621109
giftberatung@uniklinikum-saarland.de
www.uniklinikum-saarland.de/
giftzentrale

Mainz

Giftinformationszentrum der Länder
Rheinland-Pfalz und Hessen
- Klinische Toxikologie -
Universitätsmedizin der Johannes
Gutenberg-Universität Mainz
Langenbeckstraße 1 Gebäude 601
55131 Mainz
Telefon: 06131/19240 (Notruf)
06131-23 24 66 (Infoline)
Telefax: 06131/23 2468
mail@giftinfo.uni-mainz.de
www.giftinfo.uni-mainz.de/

München

Giftnotruf München
Toxikologische Abteilung der II. Med.
Klinik und Poliklinik, rechts der Isar der
Technischen Universität München
Ismaninger Straße 22
81675 München
Telefon: 089/19240 (Notruf)
Telefax: 089/4140 2467
tox@lrz.tu-muenchen.de
www.toxinfo.org

Stand: Oktober 2020

ALLGEMEINE VERKAUFSBEDINGUNGEN DER COMPO EXPERT GMBH

Für unsere Lieferungen und die damit im Zusammenhang stehenden Leistungen gelten ausschließlich die nachfolgenden Verkaufsbedingungen. Andere Bedingungen werden nicht Vertragsinhalt, auch wenn wir diesen nicht ausdrücklich widersprechen. Abweichungen von diesen Verkaufsbedingungen bedürfen unserer ausdrücklichen schriftlichen Anerkennung. Die Verkaufsbedingungen gelten nur, wenn der Käufer Unternehmer (§ 14 BGB), eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlichrechtliches Sondervermögen ist.

1. Angebote/Vertragsschluss

- 1.1 Unsere Angebote sind freibleibend.
- 1.2 Die Bestellung der Ware durch den Käufer gilt als verbindliches Vertragsangebot. Sofern sich aus der Bestellung nichts anderes ergibt, sind wir berechtigt, dieses Vertragsangebot innerhalb von 2 Wochen nach seinem Zugang bei uns anzunehmen.
- 1.3 Die Annahme kann entweder schriftlich (z.B. durch Auftragsbestätigung) oder durch Auslieferung der Ware an den Käufer erklärt werden.

2. Preise

Sollten wir in der Zeit zwischen Vertragsschluss und Lieferung unsere Preise für das zu liefernde Produkt allgemein ändern, so sind wir berechtigt, den am Liefertag gültigen Preis anzuwenden. Im Falle einer Preiserhöhung ist der Käufer berechtigt, innerhalb von 14 Tagen nach Mitteilung der Preiserhöhung vom Vertrag zurückzutreten.

3. Produktangaben

Abweichungen von Produktangaben sind gestattet, sofern sie unerheblich oder trotz aller Sorgfalt unvermeidlich sind.

4. Verladung, Lieferung

- 4.1 Bei Verladung ab Werk, Lager oder Versandstelle ist das dort ermittelte Nettogewicht maßgebend.
- 4.2 Lieferzeiten gelten grundsätzlich als freibleibend.
- 4.3 Bei vereinbarter Lieferstellung „frachtfrei benannter Bestimmungsort“ (CPT) geht die Gefahr des Verlustes oder der Beschädigung der Ware auf den Käufer über, sobald die Ware dem ersten Frachtführer übergeben worden ist. Dies gilt auch dann, wenn die Übergabe der Ware an den Frachtführer an einem anderen Ort als dem Erfüllungsort erfolgte. Beanstandungen wegen Transportschäden hat der Käufer unmittelbar gegenüber dem Transportunternehmen mit Kopie an uns innerhalb der dafür vorgesehenen besonderen Fristen anzuzeigen.

5. Verpackung

Wir liefern unsere Produkte in Originalversandseinheiten laut unserer aktuell gültigen Preisliste.

6. Zahlung

- 6.1 Zahlungsziel: Bei Fehlen einer abweichenden Zahlungsvereinbarung hat die Zahlung innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum ohne Abzug zu erfolgen.
- 6.2 Rechtzeitigkeit: Eine Zahlung gilt dann als rechtzeitig, wenn der Rechnungsbetrag am Tag der Fälligkeit valutarisch dem auf der Rechnung angegebenen Konto gutgeschrieben wird.
- 6.3 Zahlungsverzug: Wir sind berechtigt, ab Eintritt des Zahlungsverzugs ohne besondere Mahnung den Kaufpreis zum jeweils geltenden gesetzlichen Verzugszinssatz zu verzinsen. Wir behalten uns die Geltendmachung eines weitergehenden Verzugschadens vor. Gegenüber Kaufleuten bleibt unser Anspruch auf den kaufmännischen Fälligkeitszins (§ 353 HGB) unberührt.

7. Beratung und Auskunft

Alle Beratungen und Auskünfte leisten wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Forschungsarbeiten und Erfahrungen. Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung unserer Waren sind unverbindlich, sie stellen insbesondere keine Garantien im Sinne von § 444 BGB dar. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

8. Mängelansprüche

- 8.1 Die Mängelansprüche des Käufers setzen voraus, dass er seinen gesetzlichen Untersuchungs- und Rügepflichten (§§ 377, 381 HGB) nachgekommen ist. Zeigt sich bei der Untersuchung oder später ein Mangel, so ist uns hiervon unverzüglich schriftlich Anzeige zu machen. Als unverzüglich gilt die Anzeige, wenn sie innerhalb von zwei Wochen erfolgt, wobei zur Fristwahrung die rechtzeitige Absendung der Anzeige genügt. Unabhängig von dieser Untersuchungs- und Rügepflicht hat der Käufer offensichtliche Mängel (einschließlich Falsch- und Minderlieferung) innerhalb von zwei Wochen ab Lieferung schriftlich anzuzeigen, wobei auch hier zur Fristwahrung die rechtzeitige Absendung der Anzeige genügt. Versäumt der Käufer die ordnungsgemäße Untersuchung und/oder Mängelanzeige, ist unsere Haftung für den nicht angezeigten Mangel ausgeschlossen.
- 8.2 Bei berechtigten Beanstandungen werden wir Fehlmengen nachliefern oder die Ware umtauschen. Ist uns ein Umtausch nicht möglich oder die Ersatzlieferung mangelhaft, werden wir nach Wahl des Käufers die Ware zurücknehmen oder einen Preisnachlass einräumen.
- 8.3 Wir sind berechtigt, die Nacherfüllung davon abhängig zu machen, dass der Käufer den fälligen Kaufpreis bezahlt.

9. Haftung

- 9.1 Soweit sich aus diesen Verkaufsbedingungen einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt, haften wir bei einer Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten nach den gesetzlichen Vorschriften.
- 9.2 Auf Schadensersatz haften wir – gleich aus welchem Rechtsgrund – im Rahmen der Verschuldenshaftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Bei einfacher Fahrlässigkeit haften wir vorbehaltlich eines mildernden Haftungsmaßstabs nach gesetzlichen Vorschriften (z.B. für Sorgfalt in eigenen Angelegenheiten) nur
 - a) für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit,
 - b) für Schäden aus der nicht unerheblichen Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht (Verpflichtung, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf); in diesem Fall ist unsere Haftung jedoch auf den Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.
- 9.3 Die sich aus Ziff. 9.2 ergebenden Haftungsbeschränkungen gelten auch bei Pflichtverletzungen durch bzw. zugunsten von Personen, deren Verschulden wir nach gesetzlichen Vorschriften zu vertreten haben. Sie gelten nicht, soweit wir einen Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Ware übernommen haben und für Ansprüche des Käufers nach dem Produkthaftungsgesetz.

10. Verjährung

- 10.1 Mängelansprüche des Käufers verjähren ein Jahr ab dem gesetzlichen Verjährungsbeginn.
- 10.2 Die vorstehenden Verjährungsfristen des Kaufrechts gelten auch für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Käufers, die auf einem Mangel der Ware beruhen, es sei denn die Anwendung der regelmäßigen gesetzlichen Verjährung (§§ 195, 199 BGB) würde im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung führen. Schadensersatzansprüche des Käufers im Rahmen der Verschuldenshaftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit, für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit sowie nach dem Produkthaftungsgesetz verjähren jedoch ausschließlich nach den gesetzlichen Verjährungsfristen. Unberührt bleiben auch weitere gesetzliche Sonderregelungen zur Verjährung, insbesondere für dingliche Herausgabeansprüche Dritter (§ 438 Abs. 1 Nr. 1), bei Arglist des Verkäufers (§ 438 Abs. 3) und für Ansprüche im Lieferantenregress bei Endlieferung an einen Verbraucher (§ 479 BGB).

11. Höhere Gewalt

Alle Ereignisse und Umstände, deren Verhinderung nicht in unserer Macht liegt, wie z.B. Naturereignisse, Krieg, Arbeitskämpfe, Rohstoff- und Energiemangel, unvermeidliche Verkehrs- und Betriebsstörungen, Feuer- und Explosionsschäden, Verfügungen von hoher Hand sowie alle sonstigen Fälle höherer Gewalt entbinden uns für die Dauer der Störung und im Umfang ihrer Auswirkungen von unseren vertraglichen Verpflichtungen. Dies gilt auch, soweit die Ereignisse und Umstände die Durchführung des betroffenen Geschäftes auf absehbare Zeit nachhaltig unwirtschaftlich machen oder bei unseren Vorlieferanten vorliegen. Dauern diese Ereignisse länger als 3 Monate, sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

12. Allgemeine Klarstellung in Bezug auf die COVID-19 Krise

- 12.1 Für Lieferanten: COMPO EXPERT GmbH lehnt jegliche Haftungsausschlussklauseln ab, die sich auf die Coronavirus-Pandemie beziehen. Dessen ungeachtet sind wir bereit, Lieferverzögerungen aus Gründen der Coronavirus-Pandemie zu akzeptieren. Bei Verzögerungen von mehr als vier Wochen nach dem in Aussicht genommenen Lieferdatum ist COMPO EXPERT GmbH berechtigt, die Annahme der Lieferung zu verweigern und wird von jeglichen Verpflichtungen in Bezug auf das gegenständliche Geschäft frei.
- 12.2 Für Kunden: Die Coronavirus-Pandemie birgt eine Unsicherheit, ob unsere Lieferanten ihre vertraglich vorgesehenen Lieferzeiten einhalten können. Auch wenn COMPO EXPERT GmbH sämtliche vernünftigen Anstrengungen unternimmt, um eine ordnungsgemäße Erfüllung zu gewährleisten, unterliegen wir den gleichen Unwägbarkeiten. Demzufolge entbinden uns Störungen, die auf die Coronavirus-Pandemie zurückzuführen sind, für die Dauer der Störung und im Umfang ihrer Auswirkungen von unseren vertraglichen Verpflichtungen. Dies gilt auch, soweit diese Umstände die Durchführung des betroffenen Geschäftes auf absehbare Zeit nachhaltig unwirtschaftlich machen oder lediglich bei unseren Vorlieferanten vorliegen. Dauern solche Ereignisse länger als 3 Monate, sind wir berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

13. Aufrechnung, Leistungsverweigerungs- und Zurückbehaltungsrechte; Sicherheiten

- 13.1 Die Aufrechnung mit anderen als unbestrittenen oder rechtskräftig festgestellten Gegenansprüchen sowie die Ausübung von Leistungsverweigerungs- und Zurückbehaltungsrechten wegen anderer als unbestrittener oder rechtskräftig festgestellter Gegenforderungen bedürfen unserer Zustimmung.
- 13.2 Bei begründeten Zweifeln an der Zahlungsfähigkeit des Käufers, insbesondere bei Zahlungsrückstand, können wir, vorbehaltlich weitergehender Ansprüche für weitere Lieferungen, Vorauszahlungen oder Sicherheiten verlangen sowie eingeräumte Zahlungsziele widerrufen.

14. Eigentumsvorbehalt

- 14.1 Wir behalten uns das Eigentum an den gelieferten Waren vor, solange uns noch Forderungen aus der gegenwärtigen und künftigen Geschäftsverbindung mit dem Käufer zustehen.
- 14.2 Bei der Verarbeitung unserer Waren durch den Käufer gelten wir als Hersteller und erwerben Eigentum an den neu entstehenden Waren. Erfolgt die Verarbeitung zusammen mit anderen Materialien, erwerben wir Miteigentum im Verhältnis des Rechnungswertes unserer Waren zu dem der anderen Materialien. Ist im Falle der Verbindung oder Vermischung unserer Ware mit einer Sache des Käufers diese als Hauptsache anzusehen, geht das Miteigentum an der Sache in dem Verhältnis des Rechnungswertes unserer Ware zum Rechnungs- oder – mangels eines solchen – zum Verkehrswert der Hauptsache auf uns über. Der Käufer gilt in diesen Fällen als Verwahrer; die Verwahrung erfolgt unentgeltlich.
- 14.3 Der Käufer ist berechtigt, über die in unserem Eigentum stehenden Waren im ordentlichen Geschäftsgang zu verfügen, solange er seinen Verpflichtungen aus der Geschäftsverbindung mit uns rechtzeitig nachkommt. Alle Forderungen aus dem Verkauf von Waren, an denen uns Eigentumsrechte zustehen, tritt der Käufer schon jetzt im Verhältnis unseres Eigentumsanteils an den verkauften Waren zur Sicherung an uns ab. Anerkannte Saldoforderungen aus Kontokorrentabreden tritt der Käufer bereits jetzt in Höhe unserer dann noch offenen Forderungen an uns ab. Wir nehmen die Abtretungen an.
- 14.4 Auf unser Verlangen hat der Käufer alle erforderlichen Auskünfte über den Bestand der in unserem Eigentum stehenden Waren und über die gemäß 13.3 an uns abgetretenen Forderungen zu geben sowie seine Abnehmer von der Abtretung in Kenntnis zu setzen.
- 14.5 Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers, insbesondere bei Nichtzahlung des fälligen Kaufpreises, sind wir berechtigt, nach den gesetzlichen Vorschriften vom Vertrag zurückzutreten und/oder die Ware auf Grund des Eigentumsvorbehalts heraus zu verlangen. Das Herausgabeverlangen beinhaltet nicht zugleich die Erklärung des Rücktritts; wir sind vielmehr berechtigt, lediglich die Ware heraus zu verlangen und uns den Rücktritt vorzubehalten. Zahlt der Käufer den fälligen Kaufpreis nicht, dürfen wir diese Rechte nur geltend machen, wenn wir dem Käufer zuvor erfolglos eine angemessene Frist zur Zahlung gesetzt haben oder eine derartige Fristsetzung nach den gesetzlichen Vorschriften entbehrlich ist. Zu diesem Zweck gestattet der Käufer uns bereits jetzt den ungehinderten Zugang zur Ware zwecks Herausnahme.
- 14.6 Übersteigt der Wert der Sicherheiten unsere Forderungen um mehr als 10 %, so werden wir auf Verlangen des Käufers insoweit Sicherheiten nach unserer Wahl freigeben.

15. Incoterms

Für die Interpretation von Handelsklauseln findet die bei Vertragsschluss gültige Fassung der Incoterms Anwendung.

16. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort der Leistungen des Käufers ist Münster. Ist der Käufer Vollkaufmann, ist Gerichtsstand Münster oder – nach unserer Wahl – der allgemeine Gerichtsstand des Käufers.

FACHBERATUNG VOR ORT

UNSERE VERKAUFSBERATER

1 Ulrike Niemann
24623 Großenaspe
Mobil: 0173 862 86 47
ulrike.niemann@compo-expert.com

2 Christian Uhl
48465 Schüttorf
Mobil: 0172 536 87 88
christian.uhl@compo-expert.com

3 Thorsten Büngener
37619 Bodenwerder/Rühle
Mobil: 0172 573 21 92
thorsten.buengener@compo-expert.com

4 Simon Vocke
49170 Hagen a.T.W.
Mobil: 0172 526 79 63
simon.vocke@compo-expert.com

5 Bernhard Hövener
48231 Warendorf
Mobil: 0173 286 08 06
bernhard.hoevener@compo-expert.com

6 Heiko Steinert
09306 Königshain-Wiederau
Mobil: 0173 282 08 93
heiko.steinert@compo-expert.com

7 Rudolf Wohlinger
44581 Castrop-Rauxel
Mobil: 0172 526 79 54
rudolf.wohlinger@compo-expert.com

8 Christoph Horst
54313 Zemmer
Mobil: 0172 526 83 86
christoph.horst@compo-expert.com

9 Christian Kessler
97688 Bad Kissingen
Mobil: 0173 702 09 04
christian.kessler@compo-expert.com

10 Arndt Fehn
95028 Hof
Mobil: 0172 526 83 97
arndt.fehnd@compo-expert.com

11 Erich Münch
69429 Waldbrunn
Mobil: 0172 526 84 85
erich.muench@compo-expert.com

12 Ralf Burger
77654 Offenburg
Mobil: 0172 526 80 94
ralf.burger@compo-expert.com

13 Johannes Wimmer
85551 Kirchheim bei München
Mobil: 0172 526 79 17
johannes.wimmer@compo-expert.com

14 Günter Holzhammer
A-6067 Absam
Mobil: 0172 526 79 48
guenter.holzhammer@compo-expert.com

CROP MANAGEMENT & KEY ACCOUNT

4 Simon Vocke
49170 Hagen a.T.W.
Mobil: 0172 526 79 63
simon.vocke@compo-expert.com

SPEZIALBERATUNG LANDWIRTSCHAFT/ SONDERKULTUREN

15 Jens Gerecke
18258 Schwaan
Mobil: 01520 155 58 55
jens.gerecke@compo-expert.com

BERATUNGSZENTRALE DEUTSCHLAND/ÖSTERREICH

16 COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
48155 Münster
Tel.: +49 251 297981-000
Fax: +49 251 297981-111
E-Mail: info@compo-expert.de

GEBIETSVERKAUFSLEITER NORD

Thorsten Büngener
37619 Bodenwerder/Rühle
Mobil: 0172 5732192
thorsten.buengener@compo-expert.com

GEBIETSVERKAUFSLEITER SÜD

Tobias Philipp
48155 Münster
Mobil: 0172 526 8 526
tobias.philipp@compo-expert.com

VERTRIEB ÖSTERREICH

14 Günter Holzhammer
A-6067 Absam
Mobil: +43 664 839 66 29
guenter.holzhammer@compo-expert.com

17 N.N.
Mobil: +43 664 504 81 54
info@compo-expert.de

