



BIOLOGISCHE BUNDESANSTALT FÜR LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT

Institut für integrierten Pflanzenschutz

Beschreibende Liste der eingetragenen Pflanzenstärkungsmittel

Dieses Verzeichnis ist Teil der von der Biologischen Bundesanstalt für Land- und Forstwirtschaft (BBA) nach § 33 Abs. 4 des Gesetzes zum Schutz der Kulturpflanzen (Pflanzenschutzgesetz – PflSchG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. Mai 1998 (BGBl. I S. 971, 1527, 3512) zu veröffentlichenden „Beschreibenden Liste“ der eingetragenen Pflanzenstärkungsmittel;
Stand 31. März 2001

| Antragsteller | Bezeichnung des Pflanzenstärkungsmittels, Kenn-Nummer | Bestimmungszweck (lt. Antrag) | | | Mittelkategorie lt. Antrag |
|---|--|-------------------------------|---|---|--------------------------------------|
| | | a | b | c | |
| AGRI NOVA Biologische Präparate Produktions- und Vertriebs GmbH Hauptstraße 13 D-67283 Obrigheim/Mühlheim | Humin-Vital WDG 70 LS 004953-00-00 | X | | | Huminsäuren, Silikat |
| | Humin-Vital flüssig LS 005062-00-00 | X | | | Huminsäuren, Silikat |
| ALVITO GmbH Lehrberger Straße 12 D-90431 Nürnberg | ALVITO Pflanzen Stärkungsmittel LS 004894-00-00 | | X | | Energetisch behandeltes Gesteinsmehl |
| AMU-Systeme für Natur und Umwelt Peter Schlink Büschel 13 D-53940 Hellenthal | AMU-Pflanzen-Aktivator P 2030 LS 004969-00-00 | X | X | X | Energetisch angereichertes Lavamehl |
| | AMU-Pflanzen-Aktivator P 2032 LS 004970-00-00 | X | X | X | Energetisch angereicherte Kieselgur |
| Aquarol GmbH Uwe Ruoff Danziger Straße 3 D-89518 Heidenheim | Aroma Pflanzentherapie APT 1 Zum Schutz vor Weissen Fliegen LS 004971-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT 2 Zum Schutz vor Thripse LS 004972-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT 3 Zum Schutz vor Spinnmilben LS 004973-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT 4 Zum Schutz vor Schwarzen Läusen LS 004974-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT 5 Zum Schutz vor Grünen Läusen LS 004975-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Aroma Pflanzentherapie APT6 Zum Schutz vor Schildläusen LS 004976-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT7 Zum Schutz vor Wollläusen LS 004977-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT8 Zum Schutz vor Schnecken LS 004978-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT9 Zum Schutz vor Ameisen LS 004979-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT10 Zum Schutz vor Roten Spinnmilben LS 004980-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | Aroma Pflanzentherapie APT11 Zum Schutz vor Blumentopffliegen LS 004981-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| ASG-ENVICON GmbH Bahnhofstraße 1 D-69488 Birkenau | CEREAVIT F1/F2 LS 004858-00-00 | X | X | | Gelatine, Algenprodukt, Pflanzenextrakte |
| BINAB Bio-Innovation AB Box 56 SE-545 ÄLGARÅS | BINAB TF.WP LS 004877-00-00 | X | X | X | Pilzliches Mittel |
| BIO-COSMETICS S.A.R.L. Dr. rer. nat. Dietrich Gumbel 10, rue Dr. A. Schweitzer F-68140 Gunsbach/Alsace | AROMATISCHE-PFLANZEN- PFLEGE – BLATT-PFLEGE LS 004945-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | AROMATISCHE-PFLANZEN- PFLEGE :- <u>WURZEL-PFLEGE</u> LS 005069-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| | AROMATISCHE-PFLANZEN- PFLEGE :- <u>BLÜTEN-PFLEGE</u> LS 005070-00-00 | X | X | | Ätherische Öle |
| BIODOMO GmbH Brunnmattstraße 7 D-76534 Baden-Baden | ENVIREpel LS 004989-00-00 | X | X | | Pflanzenextrakt |
| Biofa Agrar GmbH Rudolf-Diesel-Str. 2 D-72525 Münsingen | Biofa Algenextrakt LS 004808-00-00 | X | X | | Algenprodukt |
| | Biofa Cocana cuticula LS 004806-00-00 | X | X | | Pflanzliche Fettsäuren, KOH |
| | Biofa Equisetum LS 004809-00-00 | X | X | | Pflanzenextrakt |
| | Biofa Kiesel flüssig LS 005080-00-00 | X | | | Silikat |
| | Biofa Kräuterkiesel LS 005081-00-00 | X | | | Silikat, Pflanzenextrakte, ätherische Öle |
| | Oikomb LS 005081-60-00 | X | X | | Identisch mit Biofa Kräuter- kiesel + Biofa Pilzvorsorge |
| | Biofa Phytofit LS 004813-00-00 | X | | | Tonmehle, Algenprodukte |
| | Ulmasud B LS 004807-00-00 | X | | | Gesteinsmehle, Tone |
| BIONOMIC GmbH Augsbergweg 13 D-56626 Andernach | HF Pilzvorsorge LS 005033-00-00 | X | X | | Pflanzenextrakte, Tenside |

| | | | | | |
|---|---|---|---|-------------------------------------|------------------------------------|
| | Biofa Pilzvorsorge LS 005034-00-00 | X | X | | Pflanzenextrakte |
| BIOPLANT Naturverfahren GmbH St. Gebhardsplatz 5 D-78467 Konstanz | Biplantol vital LS 004731-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol vital NT LS 004732-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol agrar LS 004733-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | GinKoMel LS 004736-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | GinKoMel forte LS 004737-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol h forte NT LS 004742-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol (Baumart) LS 004743-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol hemp LS 004744-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol mykos II LS 004745-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol mykos II forte LS 004746-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol rosen LS 004748-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol sport LS 004749-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol ts LS 004750-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | Biplantol ts forte LS 004751-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | BIPLANTOL contra x2 LS 005025-00-00 | X | X | | Homöopathikum |
| | BIPLANTOL contra x2 forte LS 005026-00-00 | X | X | | Homöopathikum + pflanzliches Öl |
| | Biplantol Pflanzen Notfalltropfen LS 004731-60-00 | X | X | | Identisch mit Biplantol vital |
| Biplantol SOS Pflanzen Notfalltropfen LS 004732-60-00 | X | X | | Identisch mit Biplantol vital NT | |
| BIOPREPARATY spol. s. r. o. (GmbH) Mistrovska 5 108 00 Praha 10 Tschechische Republik | POLYVERSUM LS 004763-00-00 | X | | | Pilzliches Mittel |
| CHEMTEC LEUNA Gesellschaft f. Chemie und Technologie mbH Postfach 11 11 D-06234 Leuna | CereNat® E 30 LS 004885-00-00 | X | X | | Wachs/Pflanzenöl |
| CIROFLEUR BV Goimeer 7 NL 1411 DD NAARDEN | BLUMENFRISCH LS 004931-00-00 | | | X | Zucker, organische Säure |
| | BLUMENFRISCH PRO LS 004932-00-00 | | | X | Zucker, organische Säure |
| | BLUMENFRISCH FLÜSSIG LS 004933-00-00 | | | X | Zucker, organische Säure |
| | BLUMAL LS 004934-00-00 | | | X | Zucker, anorganische Salze |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Cognis Deutschland GmbH Henkelstraße 67 D-40589 Düsseldorf | TerraPy G LS 004916-00-00 | X | X | | Harnstoff, Pflanzenextrakt, anorganisches Salz |
| ELORISAN GmbH Biostimulatoren Dr. Toni Gradl Nörerstraße 5 D-94469 Deggendorf | ELOPLANT-SPRAY Z LS 004886-00-00 | X | X | | Pflanzenextrakt |
| Evo-Silikatforschung GmbH Nachfolgeinstitut Prof. Dr. Dr. Stegmüller Benzstr. 18 D-89079 Ulm-Donautal | OBERKULMER DINKELKRAFT LS 004903-00-00 | X | X | X | Pflanzenextrakt |
| Hannelore Fenzl Asamweg 5 D-93073 Neutraubling | VICUNA 100 LS 005097-00-00 | X | | | Homöopathikum |
| Floragard Vertriebs GmbH für Gartenbau Gerhard Stalling-Straße 7 D-26135 Oldenburg | Floragard Schnitt- Blumenfrisch LS 004696-00-00 | | | X | Zucker, anorganische Säure |
| FZB Biotechnik GmbH Glienicke Weg 185 D-12489 Berlin | FZB24® <i>Bacillus subtilis</i> LS 004954-00-00 | X | X | | Bakterielles Mittel |
| Gabi-Biochemie GmbH & Co. KG Liemer Straße 26 D-32108 Bad Salzuflen | Gabi-Blumenzwiebelkraft LS 005089-00-00 | X | | | Anorganische Salze, Pflanzenöle |
| Garten- und Landschaftsbau H U B E R GmbH Pindbachtaler Str. 9 D-84089 Aiglsbach | Cameraria ohridella hom. LS 004880-00-00 | X | | | Homöopathikum |
| Gärtnereibedarf Asperg e.G. Alleenstraße 70 D-71679 Asperg | ASBELLA PflanzenFIT LS 004989-60-00 | X | X | | Identisch mit ENVIREpel |
| Germania GmbH Hochstraße 6 D-65558 Ruppenrod (Isselbach) | SILPAN LS 005021-00-00 | X | X | X | Homöopathikum |
| Wilhelm Haug GmbH & Co. KG Eisenbahnstraße 32 D-72119 Ammerbuch-Pfäffingen | „MANNA® Schnittfit“ LS 004707-60-00 | | | X | Identisch mit DISIFIN- Schnittblumen-Frisch |
| Anton Hübner GmbH & Co. KG Schloßstraße 11-17 D-79238 Ehrenkirchen | Biosmon Pflanzenfrisch LS 004849-00-00 | | | X | Anorganische Salze |
| Hydro Wax AS Arthur Berbys veg 6 3908 Porsgrunn Norwegen | PROAGRIWAX LS 005061-00-00 | | X | | Wachs |

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| Dieter Immekus Riedholz 36 D-888167 Maierhöfen/ Allgäu | VBS99 LS 004857-00-00 | | X | | Wachse |
| IN-WA-QUARZ GmbH Katzien Nr. 1 D-29571 Rosche | IN-WA-QUARZ-97 LS 005091-00-00 | X | | | Anorganisches Salz, Quarzmehl |
| Valeria Kecskes Schulstraße 16a D-90530 Wendelstein | BIOKAL 01 Pflanzen- stärkungsmittel LS 004904-00-00 | X | | | Pflanzen-, Biohumus- extrakte, ätherische Öle |
| | BIOKAL 02 Pflanzen- stärkungsmittel LS 004905-00-00 | X | | | Pflanzen-, Biohumus-, Holzascheextrakte, ätherische Öle |
| Emil Peter Konz Kapeuenstraße 2 D-54329 Konz-Niedermennig | BIONATURAL LS 004955-00-00 | X | X | X | Homöopathikum |
| Helmut Lang 11 Rue D'Eschentzwiller F-68440 Zimmersheim | Fungifend LS 004918-00-00 | X | X | X | Anorganische Salze + modifizierte Stärke |
| Lebosol Dünger GmbH Postfach 150 D-67142 Deidesheim | PHYTOAMIN- Meeresalgensaft pur LS 004724-00-00 | X | X | | Algenprodukt |
| Mastavit GmbH Hasseler Steinweg 9-11 D-27318 Hoya | FUSARESIST Granulat LS 004942-00-00 | X | | | Mikroorganismenextrakt |
| Anna Mayrhofer Hagenheimer Straße 2 D-86641 Rain-Wallersdorf | GRÜNKRAFT für Obst- und Gemüse LS 004906-00-00 | X | X | | Homöopathikum + Pflanzenextrakte |
| | GRÜNKRAFT für Getreide LS 004907-00-00 | X | X | | Homöopathikum + Pflanzenextrakte |
| | GRÜNKRAFT für den Wald LS 004908-00-00 | X | X | | Homöopathikum + Pflanzenextrakte |
| Mr. Evergreen GmbH Wilhelmsthal 4 D-34379 Calden | MRE A-plus LS 004925-00-00 | X | X | X | Homöopathikum |
| NaturSinn GmbH Frankenstraße 3 D-91710 Gunzenhausen | Pilzverein LS 004944-00-00 | X | X | | speziell informierte Melasse |
| | Wollmanet LS 004943-00-00 | X | X | | speziell informierte Melasse |
| W. Neudorff GmbH KG An der Mühle 3 D-31860 Emmerthal | Neudo-Vital LS 004783-00-00 | X | | | Pflanzliche Fettsäuren, Algenprodukt |
| | Neudo-Vital AF LS 004782-00-00 | X | | | Anwendungsfertige Lösung von Neudo-Vital |
| | Bio-Gemüse-Streumittel LS 005088-00-00 | X | | | Gesteinsmehle, Algenprodukte, ätherische Öle |
| Firma Dr. Otto – LLB – Zur Karthane 8 D-19322 Wittenberge | ELOT-VIS LS 004968-00-00 | X | | X | Pflanzenextrakte |

| | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|
| Plantsupport BV Convent 9 1613 EM Grootebroek Niederlande | Trichoderma harzianum TRI 002 Granulat LS 004946-00-00 | X | | | Pilzliches Mittel |
| | Trichoderma harzianum TRI 003 Pulver LS 004947-00-00 | X | | | Pilzliches Mittel |
| Gudrun L. Polus Freiherr-vom-Stein-Straße 12 D-64678 Lindenfels | ComCat® LS 004990-00-00 | X | X | X | Phytohormone |
| Heinr. Propfe Chemische Fabrik GmbH Düsseldorferstrasse 9-11 D-68219 Mannheim | Kali-Wasserglas LS 005035-00-00 | X | | | Silikat |
| Reico & Partner Vertriebs GmbH Zunftstraße 3 D-86869 Oberostendorf | 3 A 86 LS 004856-00-00 | X | X | | Algenprodukt |
| RMP chemisch-technische Spezialprodukte GmbH & Co. KG Division D Hagenring 20 D-72119 Ammerbuch-Altigen | DISIFIN-Schnittblumen- Frisch LS 004707-00-00 | | | X | Zucker, Desinfektionsmittel |
| Johannes Respondek Am Itzelgrund 15 D-65510 Idstein | GARLIC GARD™ LS 004760-00-00 | X | X | | Pflanzenextrakt |
| F. SCHACHT GmbH & Co. KG CHEMISCHE FABRIK Bültenweg 48 D-38106 Braunschweig | WEISSANSTRICH FÜR OBSTBÄUME LS 004901-00-00 | | X | | Kreide |
| | Pilz-Frei LS 005035-60-00 | X | | | Identisch mit Kali- Wasserglas |
| Gebrüder Schaette KG Stahlstraße 5 D-88339 Bad Waldsee | Bio-S LS 005030-00-00 | X | | | Pflanzenextrakte |
| | Gemüsestreumittel LS 005027-00-00 | X | | | Algenprodukt, Steinmehl, Kräutermischung |
| | Milsana Pulver LS 005018-00-00 | X | | | Pflanzenprodukt |
| | Milsana flüssig LS 005019-00-00 | X | | | Pflanzenextrakt |
| | Myco-Sin LS 004997-00-00 | X | | | Tonerde, Pflanzenextrakte |
| | Pflanzenstäubemittel LS 005028-00-00 | X | | | Steinmehl, Algenprodukte |
| | Pilzvorbeuge LS 004998-00-00 | X | | | Tonerde, Pflanzenextrakte |
| | Schachtelhalmkonzentrat-Plus LS 005029-00-00 | X | | | Pflanzenextrakte |
| | Tillecur LS 005031-00-00 | X | | | Pflanzliches Produkt |
| Dr. H. Schwertner Hellkamp 57 D-20255 Hamburg | Fubavi LS 004759-00-00 | X | X | X | Organische Säuren, Alkohol |

| | | | | | |
|--|--|---|---|---|--|
| SCOTTS CELAFLORE GmbH & Co. KG Konrad-Adenauer-Straße 30 D-55218 Ingelheim | Pflanzen Saprol LS 004885-60-00 | X | X | | Identisch mit CereNat® E 30 |
| SOURCON-PADENA AG Wollgrasweg 49 D-70599 Stuttgart | PRORADIX LS 004816-00-00 | X | | | Bakterielles Mittel |
| | PRORADIX^{PLUS} LS 004817-00-00 | X | | | Bakterielles Mittel, organische Säure |
| STÄHLER AGROCHEMIE GmbH & Co. KG Stader Elbstraße D-21683 Stade | Agricol LS 004892-00-00 | | X | | Algenprodukt |
| | Ciragref LS 004893-00-00 | | X | | Wachse |
| | Dunstol LS 004850-00-00 | | X | | Kunststoff/Wachs |
| | Pflanzparaffin PP 140 LS 004890-00-00 | | X | | Wachse |
| | Rebenwax Stähler LS 004888-00-00 | | X | | Wachse |
| | Rosenkaltwax LS 004889-00-00 | | X | | Kunststoff |
| | Rosenwax LS 004882-00-00 | | X | | Wachse |
| Dr. Bernd Steinhauer Feldgartenstraße 7B D-61321 Bad Nauheim | Steinhauers Mehлтаuschreck LS 005003-00-00 | X | | | Natriumhydrogencarbonat |
| Firma Wolfgang Steuernagel Biotechnik Sonnenstraße 16 D-72275 Alpirsbach | Biwaplant® LS 004844-00-00 | X | | X | Energetisch behandelte Kreide |
| Stürmer + Schüle GmbH Umwelttechnik und Landschaftspflege Poisentalstraße 70 D-01705 Freital | Frei Vital E LS 004845-00-00 | | X | | Pflanzliches Öl |
| TILCO BIOCHEMIE GmbH Holländer Koppel 1 a D-23858 Reinfeld | ALGINURE Bio Schutz (bisher ALGINURE Bio Spray) LS 005075-00-00 | X | | | Algenprodukt |
| Timrott Bio-Produkte GmbH An der Ahlmühle 2 D- 76831 Ilbesheim/ Landau | Humulus TK 42 + flüssig LS 005022-00-00 | X | X | X | Extrakt aus pflanzlichem Material |
| Vitalin Pflanzengesundheit GmbH Im Seesengrund 15 D-64372 Ober-Ramstadt | Vitalin-Trichoderma T50 LS 004987-00-00 | X | X | | Pilzliches Mittel |
| | Vitalin-Trichoderma Mix X54 LS 004987-60-00 | X | X | | Identisch mit Vitalin- Trichoderma T50 |
| WOLF-Garten D-57517 Betzdorf, Sieg | Inhibiter LS 004697-00-00 | X | | | Organische Materialien mariner Herkunft |
| Jürgen Zilch Garten- und Landschaftsbau Adelsbergstraße 25 D-36179 Bebra-Breitenbach | Agrostimulin LS 004875-00-00 | X | X | | Pflanzenhormone |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|-----------------|
| Dr. Hans-Joachim Zschiegner Hans-Marchwitza-Straße 28 D-04279 Leipzig | PHYTO – VITAL LS 005082-00-00 | X | X | X | Ligninsulfonate |
|---|---|---|---|---|-----------------|

Bestimmungszweck:

- a** Erhöhung der Widerstandsfähigkeit von Pflanzen gegen Schadorganismen
- b** Schutz der Pflanzen vor nichtparasitären Beeinträchtigungen
- c** für die Anwendung an abgeschnittenen Zierpflanzen außer Anbaumaterial