

| | | | | | | | | |
|--------|--|---|---|---|---|---|--|--|
| 020601 | Backabfälle, Süsswarenabfälle, Teig- und Mehreste | a | X | | | | | industrieller oder gewerblicher Herkunft |
| 200199 | Champignonsubstrat, Speisepilzsubstrat | a | X | X | | | | |
| 020299 | Eierschalen | b | | X | | | | |
| 200108 | Einweggeschirr "sortiert" | b | X | X | X | | | Sind Abfälle tierischen Ursprung enthalten, müssen diese vor der Verarbeitung bei 70°C über einen Zeitraum von 60 Min. erhitzt werden. Alternative: garantierte Verweildauer von 24h bei mind. 53°C. Nicht chemisch verändert, ohne Kunststoffe oder Kunststoffbeschichtung. Empfehlung: auf Fremdstoffe (Plastik, Besteck, etc.) prüfen |
| 020103 | Fasern von Rohbaumwolle, Holz, Sisal, Hanf, etc. | a | | X | | | | nur aus naturbelassenen Fasern (chemisch unbehandelt) zulässig |
| 020304 | Fehl- und Testchargen aus Lebensmittelindustrie (pflanzlich) | a | X | X | | | | |
| 020399 | Filterrückstände aus Lebens- und Genussmittelherstellung | a | X | | | | | Empfehlung: Je nach Ausgangsmaterial Schwermetallanalyse durchführen |
| 190809 | Speiseölabfälle, Speisefettabfälle, Rückstände und Schlämme aus Öl- und Fettabseidern (nicht aufbereitet) | a | X | | | X | | aK-Abfall. Verwendung bedingt eine kantonale Bewilligung. Gefahr der Vermischung mit fossilen Ölen beachten und visuelle und geruchliche Eingangsprüfung vornehmen. Keine Verarbeitung von Ölen und Fetten aus öffentlichen Sammelstellen. |
| 020304 | Früchteabfälle (Orangen, Zitronen, Bananen, Ananas, etc.) | a | X | X | | | | Material kann je nach Herkunft erhöhte Schwermetallgehalte/Pestizidrückstände aufweisen, deshalb Analyse der Schwermetallgehalte/Pestizidrückstände erforderlich |
| 020304 | Glucose, Zuckerwasser, Fruchtsäfte | a | X | | | | | |
| 020304 | Hefe | a | X | X | | | | |
| 030198 | Holzschäl-, Holzhäckselgut, Holzreste, Sägemehl, Späne, Holzwole, Rinde | a | | X | | | | nur naturbelassenes Ausgangsmaterial zulässig, (ausschliessliche natürlichen Ursprungs, chemisch unbehandelt, nicht von Altholz und Sperrholz, ohne Kunststoffe oder Kunststoffbeschichtung) |
| 020304 | Kaffeesatz, Abgänge aus Produktion und Zubereitung von Kaffee | a | X | X | | | | |
| 020304 | Kakaoschalen | a | X | X | | | | |
| 020501 | Käseabfall | a | X | | | | | Wegen möglicher Geruchsemissionen nur für Vergärung geeignet |
| 020103 | Kräuter | a | X | X | | | | |
| 020304 | Material aus Wasch-, Reinigungs-, Schäl-, Zentrifugier- und Abtrenprozessen (pflanzlich) | a | X | X | | | | Je nach Prozess nur Material verwenden, welche die Grenzwerte für Schwermetalle, insbesondere Nickel- und Kupfe einhalten |
| 020304 | Melasse | a | X | | | | | |
| 020501 | Milch- und Fermentationsserum, Penicilinmilch, Magermilch, Sauermolke, Milchpermeat (allg. Rückstände aus Milchverarbeitung) | a | X | | | | | Salzgehalt beim Serum beachten. Wegen möglicher Geruchsbelastung nicht auf trockene Substrate verteilen. Bei Milchsclämmen (ausgefällt) ist Verarbeitung auf 20% der Inputmenge limitiert |
| 020106 | Mist aus Tierhaltungen (Schlachthöfe, Zirkus, Zoo, Reitställe ausserhalb LZ) | a | X | X | | | | |
| 020304 | Müllereiabfälle | a | X | X | | | | |
| 030310 | Papierschlamm | a | | X | | | | nur aus naturbelassenem Holz zulässig, kein Deinkingschlamm, kein gefärbter Schlamm und kein Schlamm des Papierrecyclings |
| 020103 | Rechengut, Schwemmgut, Abfischgut | b | X | X | | | | nur unverschmutztes Material verwenden |
| 020499 | Rübenpressschnitzel | a | X | X | | | | |
| 020304 | Rückstände aus der Herstellung von Nahrungsmittelkonserven (pflanzlich) | a | X | X | | | | |
| 020103 | Rückstände aus der Kartoffel-, Mais- oder Reisstärkeherstellung | a | X | X | | | | |
| 020103 | Saat- und Pflanzgut | a | X | X | | | | Nur ungebeiztes Material verarbeiten |

| | | | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|--|--|--|---|
| 020301 | Schlämme aus Lebensmittelproduktion (pflanzlich) | a | X | | | | | | Mit Polyacrylamid ausgefällte Schlämme dürfen höchstens 20% des Ausgangsmaterials ausmachen. |
| 020304 | Sortier- und Rüstabgang (Pilze, Gemüse, Früchte, etc.) | a | X | X | | | | | |
| 200108 | Speisereste aus Gastronomiebetrieben | b | X | | X | | | | Material muss vor Verarbeitung bei 70°C über einen Zeitraum von 60 Min. erhitzt werden. Alternative: garantierte Verweildauer von 24h bei mind. 53°C. Speisereste dürfen nicht aus Beförderungsmittel stammen, die im internationalen Verkehr eingesetzt werden (z.B. Cateringabfälle vom Flugverkehr). Ausnahme von VTNP-Bewilligungspflicht für Speisereste: Anlagen, die nur Speisereste verarbeiten und die auf dem gleichen Areal keine Tierhaltung haben. Empfehlung: auf Fremdstoffe (Plastik, Besteck, etc.) prüfen |
| 020304 | Tabak, Tabakstaub, -grus, -rippen, -schlamm | a | X | X | | | | | Umgang mit Material kann zu erhöhter Staubentwicklung (sehr fein, aggressiv) führen |
| 020304 | Teetreber, Teesatz, Abgänge aus der Produktion und Zubereitung von Tee | a | X | X | | | | | In der Vergärung Schaumbildung im Fermenter beachten |
| 200108 | Überlagerte resp. verpackte Nahrungs-, Lebens- und Genussmittel (nur mit pflanzlichem Ausgangsmaterial) | a | X | X | | | | | Empfehlung: auf Fremdstoffe wie Plastik, Karton, Schnüre etc. prüfen |
| 020304 | Vinasse | a | X | | | | | | |
| 070701 | Waschwasser aus Biodieselproduktion | a | X | | | | | | S-Abfall, für die Entgegennahme ist eine kantonale Empfängerbewilligung erforderlich. Begleitscheine müssen den Transport begleiten und sind abzugeben. Beim Import und Export sind Sonderabfälle zu Notifizieren d.h. beim BAfu eine Bewilligung einzuholen |
| 020103 | Wasserpflanzen, Schilf | a | X | X | | | | | ohne invasive Neophyten, wenn eine Verschleppungsgefahr besteht http://www.cps-skew.ch/deutsch/schwarze_liste |
| 020203 | Wollrückstände, -staub (unbehandelt) | b | X | X | | | | | |
| 020304 | Würzmittelrückstände, Würze-Treber | a | X | | | | | | Salzgehalt im Kompost/Gärgut kontrollieren, da Substrat sehr hohe Salzwerte aufweisen kann |
| 1.4 Ausgangsmaterial von Tieren | | | | | | | | | |
| 020202 | Blut, Fettabscheiderrückstände, Fischrückstände, Fleischabfälle | c | X | | X | | | | Nur Kategorie 2 und Kategorie 3-Material (Einteilung gemäss VTNP). Material muss vor Verarbeitung bei 133 °C und einem Druck von 3bar über einen Zeitraum von 20 Min. erhitzt werden (Drucksterilisation) und eine Bewilligung beim Bundesamt für Landwirtschaft (BLW) ist einzuholen. |
| 020201 | Flotatschlämme (Schlachthof) | c | X | | X | | | | Nur Kategorie 2 oder Kategorie 3-Material (Einteilung gemäss VTNP), das heisst u.a. nur Abwasserfeststoffe aus Schlachthöfen zulässig, die keine Rinder, Ziegen oder Schafe verarbeiten. Material muss vor Verarbeitung bei 133 °C und einem Druck von 3bar über einen Zeitraum von 20 Min. erhitzt werden (Drucksterilisation) und eine Bewilligung beim BLW ist einzuholen. |
| 020202 | Harn, Häute, Felle, Borsten, Federn, Haare (rein) | b | X | X | X | | | | Material muss vor Verarbeitung zerkleinert und bei 70°C über einen Zeitraum von 60 Min. erhitzt werden. Alternative: garantierte Verweildauer von 24h bei mind. 53°C. Für Federn zulässig: Kalkung (vor der Verarbeitung) mit 2-5% Löschkalk |
| 020203 | Überlagerte resp. verpackte Nahrungs-, Lebens- und Genussmittel (mit tierischem und pflanzlichem Ausgangsmaterial) | b | X | X | X | | | | Material muss vor Verarbeitung bei 70°C über einen Zeitraum von 60 Min. erhitzt werden. Alternative: garantierte Verweildauer von 24h bei mind. 53°C. Empfehlung: auf Fremdstoffe (Plastik, Karton, Schnüre, etc.) prüfen |
| 020299 | Magen-Darminhalt (Schwein) | a | X | | | | | | Material der VTNP-Kategorie 2. Nicht bewilligungspflichtig, aber trotzdem gelten die Bestimmung der VTNP |
| 020299 | Panseninhalt | a | X | | | | | | Material der VTNP-Kategorie 2. Nicht bewilligungspflichtig, aber trotzdem gelten die Bestimmung der VTNP |
| 1.5 Gär- und Pressrückstände | | | | | | | | | |
| 020704 | Biertreber, Malztreber, Hopfentreber (sowie deren Keime, -Staub, -Trub und -Schlamm) | a | X | X | | | | | |
| 020704 | Fruchtwasser, Zuckerwasser | a | X | | | | | | |
| 190606 | Gärgut aus Nahrungsmittelindustrie | a | X | X | | | | | |
| 020304 | Kerne, Schalen, Schrote | a | X | X | | | | | |
| 020704 | Obst-, Reben-, Kräutertrester | a | X | X | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|--|--|--|--|---|--|
| 020702 | Obst-, Getreide-, Kartoffelschlempen, allg. Rückstände aus Destillierprozess | a | X | X | | | | | | | Cu-Wert beachten bei Verwendung von Kupferkessel |
| 020304 | Rapsextraktionsschrot, Rapskuchen | a | X | X | | | | | | | |
| 020704 | Weintrub, Trappen, Schlamm aus der Weinbereitung | a | X | X | | | | | | | |
| 020304 | Zichorien-Treber, Cereal-Treber | a | X | X | | | | | | | Salzgehalt im Kompost/Gärgut kontrollieren, da Substrat sehr hohe Salzwerte aufweisen kann |
| 1.6 Andere Materialien | | | | | | | | | | | |
| 070708 190208 | Glycerin der Biodieselproduktion aus Rapsöl (070708) oder Altspeiseöl (190208) | a | X | | | | | | | X | S-Abfall, für die Entgegennahme ist eine kantonale Empfängerbewilligung erforderlich. Begleitscheine müssen den Transport begleiten und sind abzugeben. Beim Import und Export sind Sonderabfälle zu Notifizieren d.h. beim BAFU eine Bewilligung einzuholen |
| 130802 | Soapstock | a | X | | | | | | | X | S-Abfall, für die Entgegennahme ist eine kantonale Empfängerbewilligung erforderlich. Begleitscheine müssen den Transport begleiten und sind abzugeben. Beim Import und Export sind Sonderabfälle zu Notifizieren d.h. beim BAFU eine Bewilligung einzuholen |
| 2 Substrate aus der Landwirtschaft (-Zone) | | | | | | | | | | | |
| 2.1 Hofdünger: Gülle und Stallmist, Gülleseparierungsprodukte, Siloabwässer | | | | | | | | | | | |
| 020106 | Gülle - Geflügel. Pferd (ldw.), Rind, Schaf, Schwein, etc. | a | X | | | | | | | | |
| 020106 | Mist - Geflügel. Pferd (ldw.), Rind, Schaf, Schwein, etc. | a | X | X | | | | | | | |
| 020199 | Siloabwässer, Silosickersaft | a | X | | | | | | | | Empfehlung: pH-Wert beachten, da Material stark sauer sein kann und das Endprodukt entsprechend beeinflusst wird |
| 2.2 Landwirtschaftliche "Stoffe", Abfälle, Abgänge, Reststoffe, Gesetzl. Grundlagen: LwG, DüV | | | | | | | | | | | |
| 020103 | Baum-, Reben-, Strauchschnitt | a | | X | | | | | | | |
| 020103 | Biomasse aus Zweit- oder Drittkulturen (Gründüngung, Zwischenfutterbau, etc.) | a | X | X | | | | | | | |
| 020103 | Ernterückstände und -ausschuss (Kraut, Körner, Knollen, Wurzeln, Stroh, etc.), Fehlproduktionen | a | X | X | | | | | | | |
| 020103 | Gras und Heu | a | X | X | | | | | | | |
| 020103 | Obst-, Früchte- und Gemüseabfälle (verdorben, Rüst- und Sortierabfälle) | a | X | X | | | | | | | |
| 020107 | Rinde, Holzreste, Häckselgut, Sägemehl | a | | X | | | | | | | nur naturbelassenes Ausgangsmaterial ist zulässig (ausschliesslich natürlichen Ursprungs, chemisch unbehandelt, nicht von oder aus Altholz) |
| 020103 | Saat- und Pflanzgut | a | X | X | | | | | | | Nur ungebeiztes Material zulässig |
| 2.3 Nachwachsende Rohstoffe (Nawaro), Energiepflanzen | | | | | | | | | | | |
| 020103 | Nawaros (Mais, Gerste, Getreide, Rüben, Kartoffeln, Chinaschilf, etc.) | a | X | X | | | | | | | Energiepflanzen werden im Rahmen der kostendeckenden Einspeisevergütung (KEV) den landwirtschaftsfremden Materialien zugerechnet. |
| 3 Prozesshilfsmittel | | | | | | | | | | | |
| | Fruchtbarer Boden | | | X | | | | | | | Zur Impfung, Pufferung, Regulierung der Feuchtigkeit, Bindung der Nährstoffe |
| | Kalk/Carbokalk | | | X | | | | | | | Anwendung in Kompostierung zur Stabilisierung des pH-Wertes |

| | | | | | | | |
|--|------------------------------------|--|--|---|--|--|--|
| | Sand, Ton, Bentonit, Gesteinsmehle | | | X | | | Anwendung in Kompostierung zur Verbesserung der physikalischen Eigenschaften |
|--|------------------------------------|--|--|---|--|--|--|