

(12) **Recherchenbericht**
(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 50619/2017
(22) Anmeldetag: 25.07.2017
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.08.2021

(51) Int. Cl.: **B09B 3/00** (2006.01)
A62D 3/40 (2007.01)

(56) Entgegenhaltungen:
EP 2737928 A1
DE 202005018508 U1
DE 202005017670 U1
FR 2837495 A1
EP 0672457 A2

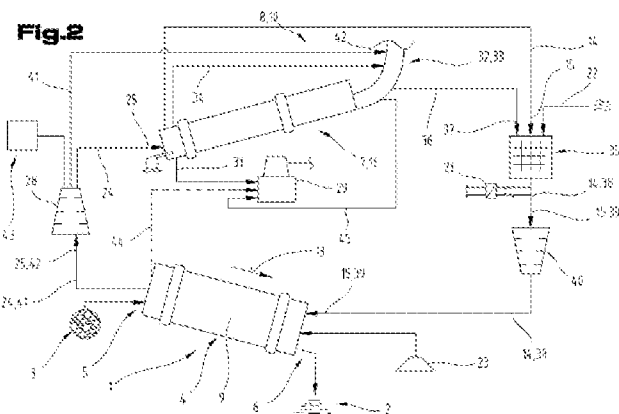
(71) Patentanmelder:
Seccon GmbH
4644 Scharnstein (AT)

(72) Erfinder:
Secklehner Jürgen Ing.
4644 Scharnstein (AT)

(74) Vertreter:
Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt
GmbH
4580 Windischgarsten (AT)

(54) **Verfahren zur Rückgewinnung von Wertstoffen aus Abfallprodukten**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Rückgewinnung von Wertstoffen aus Abfallprodukten. Die Abfallprodukte werden einer thermischen Aufbereitung in einer thermischen Aufbereitungsanlage unterzogen, wobei organische Verunreinigungen während der thermischen Aufbereitung zumindest größtenteils pyrolysiert und/oder verbrannt werden. Zur thermischen Aufbereitung der Abfallprodukte wird der thermischen Aufbereitungsanlage ein heißes Abgas aus mindestens einem thermischen Produktionsprozess oder Stoffverarbeitungsprozess einer nebengeordneten Prozessanlage zugeführt.



Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

B09B 3/00 (2006.01); A62D 3/40 (2007.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

B09B 3/0083 (2013.01); A62D 3/40 (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

B09B, A62D

Konsultierte Online-Datenbank:

EPODOC, WPI

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 09.08.2018 eingereichten Ansprüchen 1-19 erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	EP 2737928 A1 (OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU SERVIS PORT AG [RU]) 04. Juni 2014 (04.06.2014) Beschreibung, [0016]-[0027]; Fig. 1; Ansprüche 1-5	1-19
A	DE 202005018508 U1 (MORSCHETT PETER [DE], BAUKNECHT MAXIMILIAN [DE]) 08. Juni 2006 (08.06.2006) Beschreibung, [0006]-[0021], Fig. 1; Ansprüche 1-4, 10-16	1-19
A	DE 202005017670 U1 (LAI PIN NAN [TW]) 06. April 2006 (06.04.2006) Beschreibung, [0015]-[0018]; Fig. 1-4; Ansprüche 1, 2	1-19
A	FR 2837495 A1 (TRAIDEC SA [FR]) 26. September 2003 (26.09.2003) Beschreibung, Seite 5, Zeile 30-Seite 7, Zeile 19; Fig. 1-9; Ansprüche 1-12	1-19
A	EP 0672457 A2 (METALLGESELLSCHAFT AG [DE]) 20. September 1995 (20.09.1995) Beschreibung, Seite 8, Zeilen 1-32; Fig. 1, 2; Ansprüche 1, 9, 12, 13	1-19
Datum der Beendigung der Recherche: 23.11.2020		
Seite 1 von 1		Prüfer(in): AIGNER Martin

^{*)} Kategorien der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung **von besonderer Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung **von Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese **Verbindung für einen Fachmann naheliegend** ist.

- A** Veröffentlichung, die den allgemeinen **Stand der Technik** definiert.
- P** Dokument, das von **Bedeutung** ist (Kategorien **X** oder **Y**), jedoch **nach dem Prioritätstag** der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- E** Dokument, das **von besonderer Bedeutung** ist (Kategorie **X**), aus dem ein „**älteres Recht**“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- &** Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.