



(11) **EP 3 767 031 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.06.2021 Patentblatt 2021/24

(51) Int Cl.:
D21H 27/00 (2006.01) A47G 19/03 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.01.2021 Patentblatt 2021/03

(21) Anmeldenummer: **20201097.1**

(22) Anmeldetag: **09.10.2020**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
**BA ME
KH MA MD TN**

(71) Anmelder: **PPC Paper Print Converting GmbH
9800 Spittal an der Drau Kärnten (AT)**

(72) Erfinder: **HAUKE, Harald
9800 Spittal an der Drau Kärnten (AT)**

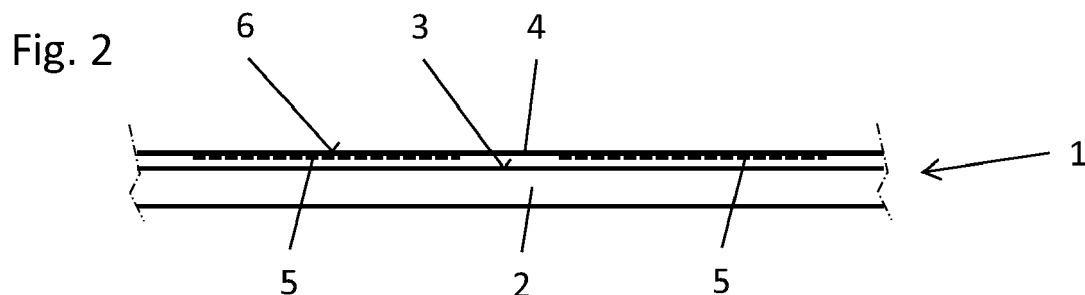
(74) Vertreter: **Beer & Partner Patentanwälte KG
Lindengasse 8
1070 Wien (AT)**

(30) Priorität: **02.09.2020 AT 507472020**

(54) **ESSGESCHIRR, INSBESONDERE TELLER ODER SCHALE, ZUR EINMALIGEN VERWENDUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG**

(57) Essgeschirr, insbesondere ein Teller oder eine Schale, zur einmaligen Verwendung, mit einer Oberseite, die bei Gebrauch dem Konsumenten zugewandt ist und mit Lebensmitteln in Kontakt kommt, mit einer Trägerschicht aus Karton, einer Schutzschicht aus transpa-

rentem Papier aus fein gemahlenem Zellstoff an der Oberseite, und mit einer wenigstens bereichsweise zwischen der Trägerschicht und der Schutzschicht angeordneten Farbschicht.



EP 3 767 031 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 20 20 1097

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|---|---|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| Y | WO 2018/220070 A1 (CLARICHETTI GIANLUCA [IT]) 6. Dezember 2018 (2018-12-06) * Ansprüche 1-6; Figuren 1-4 * | 1-15 | INV. D21H27/00 A47G19/03 D21H1/00 |
| Y | EP 0 542 143 A1 (OBERSCHMITTEN PAPIERFAB [DE]) 19. Mai 1993 (1993-05-19) * Ansprüche 3 und 14; Figuren 1-2 * | 1-15 | |
| Y | EP 0 865 915 A1 (PATENT AG SA [CH]) 23. September 1998 (1998-09-23) * Anspruch 11; Seite 4, Zeilen 4-5; Seite 4, Zeile 36-38 * | 1-15 | |
| A | WO 2018/090087 A1 (CHANBY PTY LTD [AU]) 24. Mai 2018 (2018-05-24) * Ansprüche 1-32 * | 1-15 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) |
| | | | D21H A47G |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort München | | Abschlußdatum der Recherche 5. Mai 2021 | Prüfer Kositza, Matthias |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur | | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 20 20 1097

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

05-05-2021

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| WO 2018220070 A1 | 06-12-2018 | AU 2018275757 A1 | 12-12-2019 |
| | | CA 3064139 A1 | 06-12-2018 |
| | | EA 201992783 A1 | 26-03-2020 |
| | | EP 3629846 A1 | 08-04-2020 |
| | | JP 2020523186 A | 06-08-2020 |
| | | US 2020109518 A1 | 09-04-2020 |
| | | WO 2018220070 A1 | 06-12-2018 |
| EP 0542143 A1 | 19-05-1993 | DE 4137658 A1 | 19-05-1993 |
| | | EP 0542143 A1 | 19-05-1993 |
| EP 0865915 A1 | 23-09-1998 | KEINE | |
| WO 2018090087 A1 | 24-05-2018 | AU 2017361120 A1 | 06-06-2019 |
| | | WO 2018090087 A1 | 24-05-2018 |

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82