

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

(21)	Anmeldenummer:	A 9257/2018	(51)	Int. Cl.:	B32B 21/02	(2006.01)
(86)	PCT-Anmeldenummer:	PCT/EP18071883			B32B 21/00	(2006.01)
(22)	Anmeldetag:	13.08.2018			B32B 21/04	(2006.01)
(88)	Recherchenbericht				B32B 21/14	(2006.01)
	veröffentlicht am:	15.01.2023			C08L 97/00	(2006.01)
					C08L 97/02	(2006.01)
					B27N 3/00	(2006.01)
					B27N 3/02	(2006.01)
					B27N 3/04	(2006.01)

(30) Priorität:
23.08.2017 EUROPÄISCHES PATENTAMT
17187511.5 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
WO 2016156226 A1
WO 2016180830 A1
US 2003176517 A1
WO 9930882 A1
WO 2015104565 A2

(71) Patentanmelder:
BASF SE
67056 Ludwigshafen/Rhein (DE)

(72) Erfinder:
Mueller Christian
67056 Ludwigshafen (DE)
Weinkoetz Stephan
67056 Ludwigshafen (DE)
Assmann Jens
67056 Ludwigshafen (DE)

(74) Vertreter:
Dr. Müllner Dipl.- Ing. Katschinka OG,
Patentanwaltskanzlei
1010 Wien (AT)

(54) **Verfahren zur Herstellung von Lignocellulosewerkstoffen mittels Bestimmung von NCO-Werten**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung von Isocyanat-basierten Lignocellulosewerkstoffen, bei dem man mittels Bestimmung von NCO-Werten das Verfahren steuert. Darüber hinaus betrifft die vorliegende Erfindung die so erhältlichen Lignocellulosewerkstoffe sowie deren Verwendung im Möbelbau, Hausbau, Innenausbau und Messebau.

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:

B32B 21/02 (2006.01); **B32B 21/00** (2006.01); **B32B 21/04** (2006.01); **B32B 21/14** (2006.01); **C08L 97/00** (2006.01); **C08L 97/02** (2006.01); **B27N 3/00** (2006.01); **B27N 3/02** (2006.01); **B27N 3/04** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:

B32B 21/02 (2015.11); **B32B 21/00** (2013.01); **B32B 21/04** (2021.01); **B32B 21/042** (2013.01); **B32B 21/14** (2013.01); **C08L 97/00** (2019.08); **C08L 97/02** (2013.01); **B27N 3/00** (2013.01); **B27N 3/02** (2013.01); **B27N 3/04** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):

B32B, C08L, B27N

Konsultierte Online-Datenbank:

EPDOC, WPIAP, Volltextdatenbanken EN

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am 13.08.2018 eingereichten Ansprüchen 1-16 erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
A	WO 2016156226 A1 (BASF SE [DE]) 06. Oktober 2016 (06.10.2016) Ansprüche, Beschreibung	1-16
A	WO 2016180830 A1 (BASF SE [DE]) 17. November 2016 (17.11.2016) Beschreibung (Seite 22)	1-16
A	US 2003176517 A1 (STRIEWSKI HANS R [DE], THIELE LOTHAR [DE], KOHLSTADT PETER [DE]) 18. September 2003 (18.09.2003) Beschreibung ([0001]-[0015], [0035]-[0041], [0051]-[0053])	1
A	WO 9930882 A1 (HENKEL KGAA [DE], STRIEWSKI HANS REINHARD [DE], THIELE LOTHAR [DE], KOHLSTADT PETER [DE]) 24. Juni 1999 (24.06.1999) Ansprüche, Beschreibung	1
A	WO 2015104565 A2 (ZHAO XIAOBIN [GB], WU XIU YING [CN]) 16. Juli 2015 (16.07.2015) Ansprüche, Beschreibung	1

Datum der Beendigung der Recherche:

07.07.2022

Seite 1 von 1

Prüfer(in):

TALLIAN Claudia

^{*)} 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.