

ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

Herausgeber  österreichisches
patentamt

Wien, 15. April 2023 / 30. Jahrgang / Nr. 4

Erscheint am 15. jedes Monats

Redaktion, Verwaltung und Verlag
im Österreichischen Patentamt
Wien XX., Dresdner Straße 87
Postanschrift: Postfach 95
1200 Wien

Inhalt

- **Registrierungen**
- **Ausgegebene
Gebrauchsmusterschriften**
- **Gesondert veröffentlichte
Recherchenberichte**
- **Erlöschungen**

Hinweise

Der Schutzbeginn stimmt mit dem Tag der Veröffentlichung und Registrierung des Gebrauchsmusters überein. Die Schutzdauer endet zehn Monate Jahre nach dem Ende des Monats, in dem das Gebrauchsmuster angemeldet worden ist, sofern die Jahresgebühren bzw. die Pauschalgebühren ordnungsgemäß bezahlt werden.

Eine allfällige Veröffentlichung von Entscheidungen zu Verfahren in Gebrauchsmusterangelegenheiten erfolgt im Patentblatt I. Teil.

Bibliographische Daten von veröffentlichten PCT-Anmeldungen können der PCT-Gazette entnommen werden und sind auch auf der Homepage der WIPO im Teil IPDL - Intellectual Property Digital Library - <http://ipdl.wipo.int> gratis abrufbar.

<u>Ländercode</u>					
	CZ	TSCHECHIEN	IL	ISRAEL	
AD	ANDORRA	DD	DDR (ALT)	IM	ISLE OF MAN
AE	VEREINIGTE ARABISCHE EMIRATE	DE	DEUTSCHLAND	IN	INDIEN
AF	AFGHANISTAN	DJ	DSCHIBUTI	IQ	IRAK
AG	ANTIGUA UND BARBUDA	DK	DÄNEMARK	IR	IRAN
AI	ANGUILLA	DM	DOMINICA	IS	ISLAND
AL	ALBANIEN	DO	DOMINIKANISCHE REPUBLIK	IT	ITALIEN
AM	ARMENIEN	DZ	ALGERIEN	JE	JERSEY
AN	NIEDERLÄNDISCHE ANTILLEN	EA	EURASISCHE PATENTORGANISATION (EAPO)	JM	JAMAICA
AO	ANGOLA	EC	ECUADOR	JO	JORDANIEN
AP	AFRIKANISCHE REGIONALE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (ARIPO)	EE	ESTLAND	JP	JAPAN
AR	ARGENTINIEN	EG	ÄGYPTEN	KE	KENIA
AS	AMERIKANISCH-SAMOA	EH	WEST SAHARA	KG	KIRGISISTAN
AT	ÖSTERREICH	EM	AMT DER EUROPÄISCHEN UNION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (EUIPO)	KH	KAMBODSCHA
AU	AUSTRALIEN	EP	EUROPÄISCHES PATENTAMT	KI	KIRIBATI
AW	ARUBA	ER	ERITREA	KM	KOMOREN
AZ	ASERBAIDSCHAN	ES	SPANIEN	KN	ST. KITTS UND NEVIS
BA	BOSNIEN UND HERZEGOWINA	ET	ÄTHIOPIEN	KP	DEMOKRATISCHE VOLKSREPUBLIK KOREA
BB	BARBADOS	EU	Europäische Union	KR	KOREA
BD	BANGLADESCH	FI	FINNLAND	KW	KUWAIT
BE	BELGIEN	FJ	FIDSCHI	KY	KAIMANINSELN (CAYMAN ISLANDS)
BF	BURKINA FASO	FK	FALKLAND INSELN (MALWINEN)	KZ	KASACHSTAN
BG	BULGARIEN	FO	FÄRÖER INSELN	LA	LAOS
BH	BAHRAIN	FR	FRANKREICH	LB	LIBANON
BI	BURUNDI	GA	GABUN	LC	SANTA LUCIA
BJ	BENIN	GB	VEREINIGTES KÖNIGREICH	LI	LIECHTENSTEIN
BM	BERMUDA	GC	PATENTAMT DES KOOPERATIONSRATS DER ARABISCHEN STAATEN DES GOLFES (GCC)	LK	SRI LANKA
BN	BRUNEI DARUSSALAM	GD	GRENADA	LR	LIBERIA
BO	BOLIVIEN, PLURINATIONALER STAAT	GE	GEORGIEN	LS	LESOTHO
BQ	BONAIRE, SANKT EUSTATIUS UND SABA	GG	GUERNSEY	LT	LITAUEN
BR	BRASILIEN	GH	GHANA	LU	LUXEMBURG
BS	BAHAMAS	GI	GIBRALTAR	LV	LETTLAND
BT	BHUTAN	GL	GRÖNLAND	LY	LYBIEN
BV	BOUVETINSEL	GM	GAMBIA	MA	MAROKKO
BW	BOTSWANA	GN	GUINEA	MC	MONACO
BX	BENELUX MARKENAMT (BOIP)	GP	GUADELOUPE	MD	MOLDAU
BY	BELARUS (WEIßRUSSLAND)	GQ	ÄQUATORIALGUINEA	ME	MONTENEGRO
BZ	BELIZE	GR	GRIECHENLAND	MG	MADAGASKAR
CA	KANADA	GS	SÜDGEORGIEN UND DIE SÜDLICHEN SANDWICHINSELN	MH	MARSHALL INSELN
CD	DEMOKRATISCHE REPUBLIK KONGO	GT	GUATEMALA	MK	MAZEDONIEN
CF	ZENTRALAFRIKANISCHE REPUBLIK	GU	GUAM	ML	MALI
CG	KONGO	GW	GUINEA-BISSAU	MM	MYANMAR
CH	SCHWEIZ	GY	GUYANA	MN	MONGOLEI
CI	ELFENBEINKÜSTE	HK	HONGKONG (VERWALTUNG DER VOLKSREPUBLIK CHINA)	MO	MACAO
CK	COOK-INSELN	HN	HONDURAS	MP	NÖRDLICHE MARIANEN
CL	CHILE	HR	KROATIEN	MR	MAURETANIEN
CM	KAMERUN	HT	HAITI	MS	MONTSERRAT
CN	CHINA	HU	UNGARN	MT	MALTA
CO	KOLUMBIEN	IB	INTERNATIONALES BÜRO DER WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (WIPO)	MU	MAURITIUS
CR	COSTA RICA	ID	INDONESIEN	MV	MALEDIVEN
CS	TSCHECHISCHE UND SLOWAKISCHE FÖD. REP./CSFR	IE	IRLAND	MW	MALAWI
CU	KUBA			MX	MEXIKO
CV	KAP VERDE			MY	MALAYSIEN
CW	CURAÇAO			MZ	MOZAMBIQUE
CY	ZYPERN			NA	NAMIBIEN
				NC	NEU KALEDONIEN
				NE	NIGER
				NG	NIGERIEN
				NI	NICARAGUA
				NL	NIEDERLANDE
				NO	NORWEGEN
				NP	NEPAL
				NR	NAURU
				NZ	NEUSEELAND
				OA	AFRIKANISCHE ORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM (OAPI)
				OM	OMAN
				PA	PANAMA
				PE	PERU
				PF	FRANZÖSISCH POLYNESIEN
				PG	PAPUA NEUGUINEA
				PH	PHILIPPINIEN
				PK	PAKISTAN
				PL	POLEN
				PR	PUERTO RICO
				PT	PORTUGAL
				PW	PALAU
				PY	PARAGUAY
				QA	KATAR
				RE	REUNION
				RO	RUMÄNIEN
				RS	SERBIEN
				RU	RUSSISCHE FÖDERATION
				RW	RUANDA
				SA	SAUDIARABIEN
				SB	SALOMONEN
				SC	SEYCHELLEN
				SD	SUDAN
				SE	SCHWEDEN
				SG	SINGAPUR
				SH	SANKT HELENA, ASCENSION UND TRISTAN DA CUNHA
				SI	SLOWENIEN
				SK	SLOWAKEI
				SL	SIERRA LEONE
				SM	SAN MARINO
				SN	SENEGAL
				SO	SOMALIA
				SR	SURINAM
				SS	SÜDSUDAN
				ST	SÃO TOMÉ UND PRÍNCIPE
				SU	SOWJETUNION/UDSSR
				SV	EL SALVADOR
				SX	ST. MARTIN (NIEDERLÄNDISCHE VERWALTUNG)
				SY	SYRIEN
				SZ	ESWATINI
				TC	TURKS- UND CAICOSINSELN
				TD	TSCHAD
				TG	TOGO
				TH	THAILAND
				TJ	TADSCHIKISTAN
				TK	TOKELAU
				TL	TIMOR-LESTE
				TM	TURKMENISTAN
				TN	TUNESIEN
				TO	TONGA
				TR	TÜRKEI
				TT	TRINIDAD UND TOBAGO
				TV	TUVALU
				TW	TAIWAN
				TZ	TANSANIA
				UA	UKRAINE
				UG	UGANDA
				UM	UNIONSMARKE

US VEREINIGTE STAATEN
VON AMERIKA
UY URUGUAY
UZ USBEKISTAN
VA VATIKAN
VC SANKT VINCENT UND
DIE GRENADINEN
VE VENEZUELA
VG JUNGFERN-INSELN
(BRITISCH)
VI -- NEU --
VN VIETNAM
VU VANUATU
WF -- NEU --
WO INTERNATIONALES
BÜRO DER
WELTORGANISATION
FÜR GEISTIGES
EIGENTUM (WIPO)
WS SAMOA
XN NORDISCHES PATENT
INSTITUT (NPI)
YE JEMEN
YU JUGOSLAWIEN/SFRJ
ZA SÜDAFRIKA
ZM SAMBIA
ZW ZIMBABWE

ALLGEMEINE HINWEISE

DIE JEWEILS LINKS NEBEN DEN BIBLIOGRAPHISCHEN DATEN STEHENDEN ZAHLEN SIND DIE VON DER WIPO IN ICIREPAT-ST.9 EMPFOHLENEN ICIREPAT-ZAHLEN ZUR KENNZEICHNUNG VON DATEN (INID). IM ÖSTERREICHISCHEN GEBRAUCHSMUSTERBLATT WERDEN FOLGENDE INID-KODIERUNGEN VERWENDET:

- (11) REGISTERNUMMER
- (13) ART DER VERÖFFENTLICHUNG
 - U1 (MIT RECHERCHENBERICHT)
 - U2 (OHNE RECHERCHENBERICHT)
- (21) AKTENZEICHEN
- (22) TAG DER ANMELDUNG
- (24) BEGINN DES SCHUTZES
- (30) PRIORITÄTSTAG, PRIORITÄTSLAND (ICIREPAT-LÄNDER-CODE), PRIORITÄTSAKTENZEICHEN
- (51) INTERNATIONALE KLASSIFIKATION
- (54) TITEL DER ERFINDUNG
- (72) ERFINDER (NAME, ADRESSE)
- (73) GEBRAUCHSMUSTERINHABER (NAME, ADRESSE)
- (74) VERTRETER (SIEHE VERTRETERLISTE)
- (67) UMWANDLUNG AUS EINER PATENTANMELDUNG
- (86) PCT-AKTENZEICHEN

DIE VERGABE DER INTERNATIONALEN PATENTKLASSIFIKATIONSCODES ERFOLGT GEMÄSS WIPO STANDARD ST10.C (ADVANCED LEVEL) IN DER ZUM PUBLIKATIONSZEITPUNKT GÜLTIGEN VERSION.

REGISTRIERUNGEN

- (51) **F23J 003/06** (22) 2019 08 23 (21) **GM 50157/2019** (11) **17827** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Kamin- und Betonwerk Rohr, Obermair, Rieseneder GmbH & Co KG, AT-4532 Rohr im Kremstal, Bahnhofstraße 8 OB
- (74) Gerald Eisel, AT-8130 Frohnleiten, Mayr-Melnhof-Straße 2/2/8 ST
- (54) **Ruß- und Asche-Auffangvorrichtung für Sammelkamine**
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien
- (74) Schwarz & Partner Patentanwälte OG, Wien
- (72) Eisel Gerald, AT-8130 Frohnleiten ST

- (51) **F24F 008/26** (22) 2020 12 14 (21) **GM 50249/2020** (11) **17829** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Germ s.r.o., SK-82103 Bratislava, Bancíkovej 1/A
- (54) **Ozonsterilisator mit anschließender Luftregeneration**
- (30) SK 2020 08 27 PUV149-2020
- (74) Dr. Müllner Dipl.-Ing. Katschinka OG, Patentanwaltskanzlei, Wien

- (51) **B29C 070/54** (22) 2021 10 18 (21) **GM 102/2021** (11) **17830** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) IAG Industrie Automatisierungsgesellschaft m.b.H., AT-2722 Weikersdorf, Industriestraße 2 NI
- (54) **Presswerkzeug zum Verpressen von Compoundmischungen**
- (74) Dipl.-Ing. Mag. iur. Andreas O. Rippel, Wien
- (72) Dipl.-Ing. Pötscher Johannes, AT-7221 Marz BU

- (51) **G01N 033/76** (22) 2021 12 20 (21) **GM 50254/2021** (11) **17831** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Nantong Egens Biotechnology Co., Ltd., CN-226010 Nantong, No.15 Factory Building, No. 1692, Xinghu Road, Nantong Economic Development Zone
- (54) **HCG-ZYKLUSTESTPAPIERSTREIFEN, KIT, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG DAVON**
- (30) CN 2018 03 12 CN201810204279
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **E01F 008/00** (22) 2021 12 23 (21) **GM 50260/2021** (11) **17833** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Johann Rosenberger, DE-94118 Jandelsbrunn, Rannriedlerstraße 1a
- (54) **Lärmschutzelement in Form eines Leichtbauelements**
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien
- (72) Rosenberger Johann, DE-94118 Jandelsbrunn

- (51) **A63B 060/12** (22) 2021 12 02 (21) **GM 117/2021** (11) **17834** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Stefan Maier, AT-8572 Bärbach, Knobelbergstraße 3 ST
- (73) Reinhard Fuchsichler, AT-8572 Bärbach, Piberstraße 35 ST
- (54) **Puttergriff - Griff/Aufsatz für Putter-Golfschläger**
- (74) Dr. Klaus Herunter, Köflach
- (74) Dr. Klaus Herunter, Köflach
- (72) Fuchsichler Reinhard, AT-8572 Bärbach ST
- (72) Maier Stefan, AT-8572 Bärbach ST

- (51) **B43L 005/00** (22) 2021 08 17 (21) **GM 50172/2021** (11) **17835** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) GEOTec Zeichen- und Kunststofftechnik GmbH, AT-6300 Wörgl, Jakob-Prandtauer-Straße 1 TI
- (54) **Dokumentenhalter**
- (30) AT 2016 03 02 A 50163/2016
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

- (51) **A46B 007/04** (22) 2022 02 08 (21) **GM 50026/2022** (11) **17836** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Christian HÖFL, DE-94157 Perlesreut, Ellersdorf 1
- (54) **Schiebebesen**
- (30) DE 2021 02 08 (U) 202021100605.6
- (74) SONN Patentanwälte OG, Wien

- (51) **B01D 045/12** (22) 2022 06 28 (21) **GM 50105/2022** (11) **17837** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Tomas Cech, CZ-370 01 Ceske Budejovice, B. Nemcove 612/35
- (54) **Zentrifugalfilteranlage**
- (30) CZ 2021 09 23 2021-39206
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **F27D 001/02** (22) 2022 03 18 (21) **GM 25/2022** (11) **17838** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Systems Spray-Cooled, Inc., US-37167 Smyrna, Tennessee, 877 Seven Oaks Blvd., Suite 500
- (54) **Sprühgekühltes Ofendach mit Schwerkraftabfluss**
- (30) US 2022 03 02 17/685 209
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **A61K 038/40** (22) 2020 08 06 (21) **GM 50157/2020** (11) **17839** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Richter Pharma AG, AT-4600 Wels, Feldgasse 19 OB
- (54) **Zusammensetzung gegen Eisenmangel**
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **G08B 017/113** (22) 2022 10 20 (21) **GM 50161/2022** (11) **17840** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Siemens Schweiz AG, CH-8047 Zürich, Freilagerstrasse 40
- (54) **Brand- oder Rauchmelder**
- (30) EP 2018 12 18 EP18213375
- (74) Dipl.-Ing. Alois Peham, Wien
- (72) Dr. Staeger Mathias, CH-6313 Menzingen
- (72) Vollenweider Walter, CH-4566 Kriegstetten

- (51) **H05B 045/50** (22) 2021 08 04 (21) **GM 50155/2021** (11) **17841** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **LED-Treiber mit Leiterbahn-Schmelzsicherung**
- (30) DE 2021 01 13 (U) 202021100111.9
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

- (51) **F21V 023/04** (22) 2021 04 23 (21) **GM 50083/2021** (11) **17842** (13) U1
- (24) 2023 04 15
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
- (54) **System zur Erkennung einer Orientierung eines Lichtsensors**
- (30) DE 2020 06 22 102020116370.3
- (74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

(51) **H05B 045/24** (22) 2018 12 04 (21) **GM 50224/2018** (11) **17845** (13) U1
(24) 2023 04 15
(73) Tridonic GmbH & Co KG, AT-6851 Dornbirn, Färbergasse 15 VO
(54) **Betriebsgerät für mehrere Leuchtmittel, Leuchtmittel und Beleuchtungssystem**
(30) DE 2018 06 28 102018115672.3
(74) Dipl.Ing. (FH) Alexander Barth, Dornbirn

AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN

AM 15.04.2023 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 17827
NR. 17829
NR. 17830
NR. 17831
NR. 17833
NR. 17834
NR. 17835
NR. 17836
NR. 17837
NR. 17838
NR. 17839
NR. 17840
NR. 17841
NR. 17842
NR. 17845

GESONDERT VERÖFFENTLICHTE RECHERCHENBERICHTE

AM 15.4.2023 SIND DIE RECHERCHENBERICHTE ZU DEN MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN REGISTRIERUNGEN GESONDERT VERÖFFENTLICHT WORDEN:

F24F NR. 16412
G07F NR. 17745
H02S NR. 17697

ERLÖSCHUNGEN

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

013 448 013 572 013 593 013 637 013 640 013 653 013 707 013 751 013 756 013 802 014 146 014 691 014 810

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

013 892 013 999 014 007 014 423 015 198 015 426 015 561 015 665 015 753 015 765 016 158 016 390 016 543 016 568 016 809 017 014
017 179 017 198 017 242

Aufstellung über die Symbole zur Codierung der Überschriften im Österreichischen Patentblatt

Berichtigungen	HH4A	HH4B
Aufgebotswiderruf	BF4A	BF4B
Zurückziehung und Versagung nach erfolgtem Aufgebot	FA4A/ FD4A/	FA4B/ FD4B/
	CD4A	CD4B
Auf folgende Anmeldungen ist ein Patent versagt worden	CD4A	CD4B
Wiedereinsatzbewilligung	AE4A	AE4B
Berichtigungen	TH4A	TH4B
Änderungen in der Person des Patentinhabers	PC4A	PC4B
Firmenänderungen	HC4A/ TC4A	HC4B/ TC4B
Teilverzichte	LD4A	LD4B
Nichtigerklärungen	MF4A	MF4B
Teilnichtigerklärungen	LC4A	LC4B
Wiedereinsatzbewilligungen	NF4A	NF4B
Erlöschungen infolge Verzichtserklärungen	MA4A	MA4B
Erlöschungen durch Zeitablauf	MK4A	MK4B
Erlöschungen Europäischer Patente	MK4A/	MK4B
Widerruf der Patente	MF4A/	MF4B
Gelöscht infolge Zurücknahme der Anmeldung	MA4A/	MA4B
Abhängigerklärungen	RE4A	RE4B
Ausgegebene Patentschriften	SC4A	SC4B
Nennungen als Erfinder	HA4A/ TA4A	HA4B/ TA4B
Erlöschen gemäß § 5 Abs. 3 PatVEG	MK4A/	MK4B

Das Codesystem unterscheidet zwischen selbständigen und Zusatzpatenten bzw. –
anmeldungen (1. Spalte selbst. Patente, 2. Spalte Zusatzpatente). Der Unterschied liegt im
Buchstaben an letzter Stelle.