

# ÖSTERREICHISCHES GEBRAUCHSMUSTERBLATT

---

Herausgeber  österreichisches  
patentamt

Wien, 15. Juni 2024 / 31. Jahrgang / Nr. 6

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) **C09D 005/00** (22) 2022 05 10 (21) **GM 50078/2022** (11) **18220** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) STO SE & CO. KGAA, DE-78780 Stühlingen, Ehrenbachstraße 1
- (54) **LAGERSTABILE BESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNG**
- (30) DE 2017 09 26 102017008984
- (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

- (51) **A63C 011/18** (22) 2020 08 04 (21) **GM 8020/2021** (11) **18221** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Marco Verrengia, AT-6572 Flirsch, Zirbelhof 99 TI
- (54) **Reinigungswerkzeug zum Reinigen von Wintersportartikeln**
- (67) Umwandlung aus A 50654/2020 2021 08 19
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck
- (72) Verrengia Marco, AT-6572 Flirsch TI

- (51) **A61K 031/047** (22) 2017 03 07 (21) **GM 8001/2024** (11) **18222** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Gonadosan GmbH, CH-9015 St. Gallen, Kürsteinerstrasse 2
- (54) **Kit-of-parts Präparat**
- (30) AT 2016 03 07 A 50185/2016
- (67) Umwandlung aus A 50175/2017 2024 01 04
- (74) Anwälte Burger und Partner Rechtsanwalt GmbH, Windischgarsten

- (51) **E05F 005/00** (22) 2021 08 20 (21) **GM 8013/2022** (11) **18223** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Julius Blum GmbH, AT-6973 Höchst, Industriestraße 1 VO
- (54) **Möbelscharnier**
- (67) Umwandlung aus A 50682/2021 2022 06 22
- (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Innsbruck

- (51) **C10L 005/44** (22) 2023 02 17 (21) **GM 50023/2023** (11) **18224** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) aremtech GmbH, DE-04139 Leipzig, Zschortauer Straße 76
- (73) A.H.T. Syngas Technology N.V., NL-5652AH Eindhoven, Hurksestraat 43
- (73) EFFECTUS Energy GmbH, AT-8010 Graz, Burgring 6 ST
- (54) **Verfahren zum Herstellen von Stückgut aus Maisschalen und damit hergestelltes Stückgut**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

- (51) **B60P 003/38** (22) 2021 07 16 (21) **GM 50142/2021** (11) **18226** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Capaventure-Equipamentos para lazer e tempos Livres, LDA., PT-4550-536 Castelo de Paiva, Pedorido, Zona Industrial das Lavagueiras, Lote 16
- (54) **Schließmechanismus für ein Dachzelt**
- (30) PT 2020 07 17 11978
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

- (51) **E03C 001/28** (22) 2023 02 27 (21) **GM 50029/2023** (11) **18227** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Angela Haas, DE-91074 Herzogenaurach, Am Hasengarten 10
- (54) **Unterputz-siphon**
- (30) DE 2022 03 01 (U) 202022101126.5
- (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz
- (72) Haas Angela, DE-91074 Herzogenaurach

- (51) **B65D 025/16** (22) 2023 06 14 (21) **GM 30/2023** (11) **18228** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) CARUSO 1877 KG, DE-56076 Koblenz, Von-Galen-Straße 21
- (54) **Schalldämmende Verpackung für Lebensmittel**
- (30) DE 2022 07 14 (U) 202022103962.3
- (74) Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH, Wien

- (51) **D04H 001/58** (22) 2023 08 21 (21) **GM 50135/2023** (11) **18229** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Michael Mayer, AT-9586 Fürnitz, Flurweg 25 KÄ
- (54) **Druckfeste Dämmstoffmatte und Verfahren zum mehrlagigen Anordnen einer druckfesten Dämmstoffmatte für einen Transport oder eine Lagerung dieser**
- (74) WIRNSBERGER & LERCHBAUM Patentanwälte OG, Leoben

- (51) **E04F 015/02** (22) 2022 09 02 (21) **GM 50136/2022** (11) **18230** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Klaus Reiter, AT-9833 Rangersdorf, Lainach 8 KÄ
- (54) **Diele**
- (74) BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG, Wien
- (72) Reiter Klaus, AT-9833 Rangersdorf KÄ

- (51) **A47K 005/12** (22) 2023 07 28 (21) **GM 50127/2023** (11) **18231** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) UNION COSMETIC s.r.o., CZ-503 46 Trebechovice pod Orebem, Za trati 975
- (54) **Ständer des Spenders für flüssige kosmetische oder sanitäre Mittel, der diesen Ständer enthaltende Spender und das diesen Spender enthaltende Spendersystem**
- (30) CZ 2023 07 14 2023-41144
- (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien
- (72) Dubec Vojtech, CZ-500 09 Hradec Kralove

- (51) **B22F 003/10** (22) 2023 08 09 (21) **GM 50133/2023** (11) **18232** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) PLANSEE SE, AT-6600 Reutte, Metallwerk-Plansee-Straße 71 TI
- (54) **SINTERKÖRPER AUS EINER MOLYBDÄNLEGIERUNG**
- (74) Dirk Ciesla, Reutte
- (72) Mark Michael, AT-6600 Reutte TI
- (72) Knittl Katrin, AT-6600 Reutte TI
- (72) Lorich Alexander, AT-6600 Reutte TI

- (51) **B23Q 003/06** (22) 2023 03 17 (21) **GM 50039/2023** (11) **18233** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) ITT AG, CH-6300 Zug, Erlenweg 10
- (54) **Spann- oder Greifvorrichtung**
- (74) Karin Stumpf, Stuttgart

- (51) **E04H 012/22** (22) 2022 10 21 (21) **GM 68/2022** (11) **18234** (13) U1
- (24) 2024 06 15
- (73) Florian Ganitzer, AT-5611 Großarl, Zandlweg 1 SA
- (54) **Sphärischer Sockel für Wegweisertafeln im alpinen Gelände auch "Spinnenfuß" genannt**
- (72) Ganitzer Florian, AT-5611 Großarl SA

(51) **A01G 017/14** (22) 2021 07 07 (21) **GM 9007/2021** (11) **18235** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (86) EP21068916  
 (73) voestalpine Krems GmbH, AT-3500 Krems an der Donau, Schmidhüttenstraße 5 NI  
 (54) **System zur Wetterdatenerfassung und eine Einrichtung hierzu**  
 (30) EP 2020 07 07 20184592.2  
 (30) EP 2021 03 26 21165398.5  
 (74) Dipl.-Ing. Friedrich Jell, Linz  
 (72) Gartner Stefan, AT-3500 Krems an der Donau NI  
 (72) Kaserer Klemens, AT-1210 Wien WI  
 (72) Maxera Cornelia, AT-3151 St.Pölten NI  
 (72) Stumvoll Matthias, AT-3610 Weißenkirchen in der Wachau NI

(51) **F04B 039/12** (22) 2020 09 09 (21) **GM 50177/2020** (11) **18236** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (73) WHIRLPOOL S.A., BR-04578-000 Sao Paulo, Av. das Nacoes Unidas, 12.995, 32° andar Brooklin Novo  
 (54) **KÜHLKOMPRESSOR, DER EINE SCHUTZANORDNUNG FÜR ELEKTRISCHE VERBINDUNGEN ENTHÄLT**  
 (30) BR 2018 05 22 20181010404  
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **E02B 009/00** (22) 2023 04 14 (21) **GM 50059/2023** (11) **18237** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (73) Donau-Elbe Link, s.r.o., CZ-411 01 Pistany, Nummer 88  
 (54) **Ausrüstung für den Wassertransfer zwischen Strömen verschiedener Flusseinzugsgebiete**  
 (74) Puchberger & Partner Patentanwälte, Wien

(51) **B62J 007/00** (22) 2023 09 28 (21) **GM 50149/2023** (11) **18238** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (73) SKS metaplast Scheffer-Klute GmbH, DE-59846 Sundern, Zur Hubertushalle 4  
 (54) **Spannvorrichtung sowie Gepäckträger für ein Zweirad mit einer derartigen Spannvorrichtung**  
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Wien  
 (72) Kordes Sven, DE-59846 Sundern  
 (72) Grabski Karsten, DE-59469 Ense  
 (72) Nöcker Alexander, DE-59846 Sundern

(51) **B23Q 016/00** (22) 2022 07 28 (21) **GM 50123/2022** (11) **18239** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (73) SCM INDUSTRIA S.P.A., SM-47891 Falciano, Strada Degli Angariari 10  
 (54) **Maschine zum Schneiden von Holzwerkstücken, ausgestattet mit einem Messsystem**  
 (30) IT 2021 07 28 102021000020126  
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien  
 (72) Mazza Michele, SM-47891 FALCIANO

(51) **F27B 009/20** (22) 2021 12 28 (21) **GM 9014/2021** (11) **18240** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (86) IT21050436  
 (73) DANIELI CENTRO COMBUSTION S.P.A., IT-20092 Cinisello Balsamo, Via Galileo Galilei 40  
 (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A., IT-33042 Buttrio, Via Nazionale 41  
 (54) **VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON STAHLPRODUKTEN**  
 (30) IT 2021 01 05 102021000000086  
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien  
 (74) Dipl.-Ing. Mag. Michael Babeluk, Wien  
 (72) Ferrari Corrado, IT-16137 Genova  
 (72) Venanzini Alessandro, IT-16138 Genova  
 (72) Salamone Elisa, IT-16143 Genova

(51) **B08B 003/02** (22) 2022 06 29 (21) **GM 56/2022** (11) **18241** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (73) RIBO Reinigungs- und Gebäude-Service Gesellschaft mit beschränkter Haftung, DE-88250 Weingarten, Herknerstraße 16  
 (54) **Vorrichtung zur Reinigung der Oberfläche eines Lamellenwärmetauschers**  
 (30) DE 2021 07 09 10 2021 117 860.6  
 (74) Torggler & Hofmann Patentanwälte GmbH & Co KG, Rankweil  
 (72) Bogenrieder Günter, DE-88250 Weingarten

(51) **G07G 001/00** (22) 2022 09 23 (21) **GM 50145/2022** (11) **18242** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (73) HUGMARKET DIGITAL CZ, s.r.o., CZ-252 50 Vestec, Videnská 340  
 (54) **Automatisiertes Kassensystem für Selbstbedienung**  
 (30) CZ 2021 09 23 2021-39208  
 (74) Hübscher & Partner Patentanwälte GmbH, Linz  
 (72) Holub Martin, CZ-149 00 Praha 4

(51) **E01B 027/16** (22) 2022 12 30 (21) **GM 8045/2023** (11) **18243** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (73) Plasser & Theurer, Export von Bahnbaumaschinen, Gesellschaft m.b.H., AT-1010 Wien, Johannesgasse 3 WI  
 (54) **Stopfaggregat und Verfahren zum Unterstopfen einer Gruppe von benachbarten Schwellen eines Gleises**  
 (67) Umwandlung aus A 51009/2022 2023 12 15  
 (74) Dipl.-Ing. Franz Haas, Wien

(51) **B65D 047/08** (22) 2023 09 25 (21) **GM 50145/2023** (11) **18244** (13) U1  
 (24) 2024 06 15  
 (73) Betapack, S.A.U., ES-20305 Irun (Guipúzcoa), Pol. Ind. Oianzabaleta, C/Oianzabaleta 3  
 (54) **VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR GEFÄSSE**  
 (30) ES 2022 09 26 U202231563  
 (74) SONN Patentanwälte GmbH & Co KG, Wien

(51) **A23L 003/10** (22) 2024 01 09 (21) **GM 50001/2024** (11) **18294** (13) U2  
 (24) 2024 06 15  
 (73) Shenyang FineJade Import & Export Trading Co., Ltd., CN-110087 Shenyang, Liaoning, R.241, Songshanxi Road, Yuhong District 163  
 (54) **Pasteurisierungsmaschine für Dosen in Form einer Glasflasche**  
 (30) DE 2023 01 11 (U) 202023100103.3  
 (74) Dipl.-Ing. Christian von Lettow-Vorbeck, Düsseldorf

**AUSGEGEBENE GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN**  
 AM 15.06.2024 SIND DIE MIT DEN NACHSTEHENDEN NUMMERN BEZEICHNETEN GEBRAUCHSMUSTERSCHRIFTEN AUSGEGEBEN WORDEN:

NR. 18220  
 NR. 18221  
 NR. 18222  
 NR. 18223  
 NR. 18224  
 NR. 18226  
 NR. 18227  
 NR. 18228  
 NR. 18229  
 NR. 18230  
 NR. 18231  
 NR. 18232  
 NR. 18233  
 NR. 18234  
 NR. 18235  
 NR. 18236  
 NR. 18237  
 NR. 18238  
 NR. 18239  
 NR. 18240  
 NR. 18241  
 NR. 18242  
 NR. 18243  
 NR. 18244  
 NR. 18294

**ERLÖSCHUNGEN**

I. INFOLGE ABLAUFES DER GESETZLICHEN SCHUTZDAUER:

013 874 014 171 014 174 014 175 014 179 014 241 014 307 014 380 014 389 014 390 014 392 015 330 018 041

II. INFOLGE UNTERLASSUNG DER ZAHLUNG DER JAHRESGEBÜHR:

014 109 014 447 014 650 014 712 014 756 015 657 015 674 015 694 015 712 015 859 016 017 016 025 016 045 016 132 016 229 016 423  
016 501 016 599 016 601 016 903 016 940 016 987 017 031 017 034 017 063 017 255 017 303 017 441 017 483 017 590 017 797 017 933

# 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.