



Patenty a užité vzory

Úvod do problematiky a databází

Martina Machátová

Aktualizace: 16. června 2025

Duševní vlastnictví - úvod



1. Autorská práva

- Neregistrují se.
- Za ochranu se neplatí.
- Ministerstvo kultury ČR.

2. Průmyslová práva

- Registrují se.
- Zpoplatněno.
- Úřad průmyslového vlastnictví ČR.

Ochrana průmyslových práv



1. Patenty
2. Užité vzory
3. Topografie
4. Průmyslové vzory
5. Ochranné známky
6. Označení původu výrobku

Ochrana průmyslových práv v ČR



E-kniha zdarma:

ŠTEMBERKOVÁ, Růžena; SLOBODNÍK, Martin; MATULOVÁ, Pavla; ZDŘÁLEK, Petr a ČERNÝ, Jan. *Úvod do problematiky duševního vlastnictví*. Online, PDF. České Budějovice: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Kancelář transferu technologií, 2018. ISBN 978-80-7394-710-1.

Dostupné z:

https://www.jctt.cz/images/novinky/Brozura_po_dvojstrankach.pdf. [cit. 2025-06-16].

Právo duševního vlastnictví



Výukový materiál zdarma:

KOUKAL, Pavel, MYŠKA, Matěj, PULLMANNOVÁ, Helena, VOJTÍŠKOVÁ, Terezie a ZIBNER, Jan. *Právo duševního vlastnictví: Multimediální elektronický výukový materiál*. Online. 1. vyd. Elportál. Brno: Masarykova univerzita, 2020. ISSN 1802-128X. Dostupné z: https://is.muni.cz/do/rect/el/estud/praf/ps21/dusevni_vlastnictvi/web/index.html. [cit. 2025-06-16].

Informační brožury ÚPV ČR ke stažení



<https://upv.gov.cz/informacni-zdroje/publikace/informacni-brozury>

- Patenty a užitné vzory: předměty průmyslověprávní ochrany.
- Správní orgán v ČR: Úřad průmyslového vlastnictví ČR v Praze (www.upv.cz).
- Ochrana technických řešení (vynálezů).
- Zákon č. 527/1990 Sb., o vynálezech a zlepšovacích návrzích.
- Platnost teritoriálně a časově omezená.

Přihlašování a jednání s ÚPV ČR



Formuláře jsou na webu ÚPV, ale je vhodné se obrátit na specialisty:

- speciální útvary na univerzitách,
- patentové zástupce (služby na komerčním základu),

kontakty na patentové zástupce:

<https://www.patzastupci.cz/>

Patenty a užité vzory - rozdíly



Patenty

- **Platnost nanejvýš 20 let.**

Užité vzory

- **Platnost nanejvýš 10 let.**

Platnost zápisu 4 roky + možnost prodloužení 2x o 3 roky od data podání.

- **Nelze jimi chránit způsoby výroby ani pracovní činnosti.**

Patenty - poplatky



- Podání přihlášky** **1 200 Kč**
Přihlašovatel je výlučně původce 600 Kč
- Žádost o úplný průzkum** **3 000 Kč**
Za 11. a každý další patentový nárok 500 Kč
- Vydání patentové listiny do 10 stran** **1 600 Kč**
Za každou stranu nad 10 100 Kč

Patenty – udržovací poplatky

- 1.–4. rok (každý rok) 1 000 Kč
 - 5.–8. rok (každý rok) 2 000 Kč
 - 9. rok 3 000 Kč
 - 10. rok 4 000 Kč
-
- Za každý další rok se předchozí poplatek ročně zvyšuje o 2 000 Kč.

Užitné vzory - poplatky



- Podání přihlášky užitného vzoru 1 000 Kč
Přihlašovatelem je původce. 500 Kč
- Žádost o prodloužení platnosti zápisu užitného vzoru
 - poprvé o 3 roky 6 000 Kč
 - podruhé o 3 roky 6 000 Kč

Podání patentové přihlášky do zahraničí



- Národní cestou v jednotlivých státech.
- Evropské patentové přihlášky.
- Mezinárodní přihlášky PCT.

Patentový dokument



Moravská zemská knihovna x RESDB-Vyhledávací funkce x 310385.pdf x ep2098948_201116_2 x vestnik_UPV_202518 x tapis.upv.gov.cz x Válka chytrých telefonů x Nová karta x
Nástroje pro úpravu, převod a podpis souborů PDF chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://isdv.upv.gov.cz/doc/FullFiles/Patents/FullDocuments/310/310385.pdf

Převést Elektronický podpis

isdv.upv.gov.cz / 310385

🔍 📄 ⬇️

PATENTOVÝ SPIS

(19)
ČESKÁ
REPUBLIKA



ÚŘAD
PRŮMYSLVÉHO
VLASTNICTVÍ

(21) Číslo přihlášky: **2023-422**
(22) Přihlášeno: **02.11.2023**
(40) Zveřejněno: **30.04.2025**
(Věstník č. 18/2025)
(47) Uděleno: **20.03.2025**
(Věstník č. 18/2025)

(11) Číslo dokumentu:

310 385

(13) Druh dokumentu: **B6**

A01B 35/30 (2006.01)
A01B 51/02 (2006.01)

Mezinárodní patentové
třídění

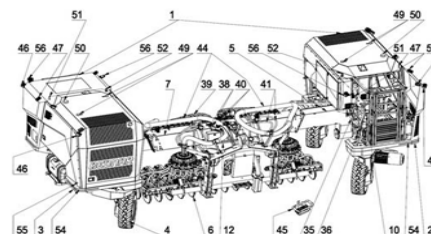
(56) Relevantní dokumenty:
WO 2020108713 A1; CN 115892220 A; WO 0123241.

(73) Majitel patentu:
BEDNAR FMT s.r.o., Praha 9, Vinoř, CZ

(72) Původce:
Ing. Tomáš Klapal, Černíkovice, CZ
Ing. Jan Slavík, Ph.D., Radonice, CZ
Ing. Karel Kubín, Ph.D., Praha 9, Kbely, CZ
Ing. Daniel Polák, Ph.D., Ostrava, Heřmanice, CZ
Pavel Halada, Havířov, Město, CZ
Ing. Tomáš Svoboda, Jistebník, CZ

(74) Zástupce:
PatentEnter s.r.o., Koliště 1965/13a, 602 00 Brno,
Černá Pole

(54) Název vynálezu:
Modulární agrobot a způsob výsuvu



Patenty



Vyvracení mýtů

1. Udělení patentu samo o sobě neznamená zisk pro majitele. Vlastník patentu si musí sám zajistit finanční prospěch (zajištění výroby a prodeje daného produktu, prodej patentu, souhlas s využitím patentu dalšími subjekty).

Pomoc s nalezením investora či výrobce:

Jihomoravské inovační centrum v Brně (www.jic.cz).

2. Vlastník patentu si sám musí ohlídat, aby jeho patent nebyl využíván jinými subjekty bez souhlasu majitele.
3. „Celosvětový patent“ neexistuje. Platnost patentu se vždy vztahuje na území jednotlivých států.

Patenty a užité vzory



Bezplatná videa v češtině (1)

1. **Patenty a vynálezy pro úspěšný business:** https://www.youtube.com/watch?v=7j9_v40HUs4
2. **Jak získat patent a k čemu vám bude • Patentová ochrana pro podnikatele:** https://www.youtube.com/watch?v=E26_ydiMtXA&t=180s
3. **Kde najít PATENTY, které jsou ZDARMA • Průmyslově právní ochrana pro živnost a podnikání:** <https://www.youtube.com/watch?v=j3L1DuiHZC8&t=7s>
4. **Registrovat UŽITNÝ VZOR je pro ochranu podnikatele UŽITEČNÉ:** <https://www.youtube.com/watch?v=26tEW0BtJb0&t=189s>

Patenty a užité vzory



Bezplatná videa v češtině (2)

1. Patenty #01 – Předmět. Účel. Rozsah. Cena.
https://www.youtube.com/watch?v=w0d-_IZOco0
2. Patenty #02 - Patent a jak jej získat.
https://www.youtube.com/watch?v=dFjDIObF_Hk&t=406s
3. Patenty #03 - Jak můžu o patent přijít.
<https://www.youtube.com/watch?v=8bvlzW2fYvk&t=1s>
4. Patenty #04 - (Ne) Porušení patentu.
<https://www.youtube.com/watch?v=9px8WpvUQB0>
5. Patenty #05 - Rešerše v patentových databázích.
<https://www.youtube.com/watch?v=c5-N04RrUx0&t=29s>
6. Patenty #06 - Smlouvy se zaměstnanci či partnery - nabytí práva na patent.
<https://www.youtube.com/watch?v=4CNkqeQDnmU&t=4s>

Patenty a užité vzory



Bezplatná videa v češtině (3)

1. Patenty #07 - Rozdíl mezi užitným vzorem a tentem: <https://www.youtube.com/watch?v=E8zhYQhAvC0>
2. Patenty #08 - Softwarové patenty a neuronové síť: <https://www.youtube.com/watch?v=OeEQCp2QGfo&t=18s>
3. Patenty #09 - Patentování diagnostických metod: <https://www.youtube.com/watch?v=CXYC3YNK6Ms&t=40s>
4. Patenty #10 - Vědecké objevy a teorie: https://www.youtube.com/watch?v=Y2JAiq0G_7M
5. Patenty #11 - Priorita a defenzivní zveřejnění: <https://www.youtube.com/watch?v=yl2v7H9Bp-U>
6. Patenty #12 - Zahraniční ochrana - Proč a kdy: <https://www.youtube.com/watch?v=8FxV1hCv6RM>

Patenty a užité vzory



Bezplatná videa v češtině (4)

1. Patenty #12 - Zahraniční ochrana - Proč a kdy: <https://www.youtube.com/watch?v=8FxV1hCv6RM>
2. Patenty #13 - Zahraniční ochrana - Kde a jakou cestou: <https://www.youtube.com/watch?v=CMIln5jVH1hA>
3. Patenty #14 - Převod a licenční smlouvy: https://www.youtube.com/watch?v=V4gR3t_l5Mo
4. Patentová ochrana a transfer technologií v oblasti “Life Sciences”: <https://www.youtube.com/watch?v=wcbYUaoEkWg>
5. Patenty a vynálezy? Pohled z praxe. Průmyslová ochrana užitečná pro podnikání • Bonusový díl: <https://www.youtube.com/watch?v=A8ovShsi4dk>
6. Bez patentů to ve vývoji nejde - Týden inovací 2019 - Michal Jordán: <https://www.youtube.com/watch?v=bFZftzO75RY>

Podmínky k udělení patentu



- novost,
- průmyslová využitelnost,
- vynálezecká činnost.

Před zveřejněním patentu technické řešení neprezentovat na veřejnosti.

Patentovat nelze:

objevy, vědecké teorie, matematické metody,
plány, hraní her, programy počítačů, podávání
informací, chirurgické a diagnostické metody,...

Mezinárodní patentové třídění



Poslední vydání v češtině:

<https://isdv.upv.gov.cz/webapp/webapp.hxmptn>

Různá vydání MPT v angličtině a francouzštině:

<https://www.wipo.int/classifications/ipc/en/>

Různá vydání MPT v němčině:

<https://depatisnet.dpma.de/ipc/>

Cooperative Patent Classification – CPC:

https://worldwide.espacenet.com/classification?locale=en_EP

Patentové databáze



Bezplatné databáze:

1. Databáze Úřadu průmyslového vlastnictví ČR.
2. Espacenet.
3. PATENTSCOPE.
4. DEPATISNET.

Odkazy na další bezplatné databáze patentů a užitných vzorů:

<https://upv.gov.cz/informacni-zdroje/zahranicni-databaze-/databaze-patentu-a-uzitnych-vzoru>

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV



Úřad průmyslového vlastnictví ČR

<https://upv.gov.cz/>

Databáze patentů a užitných vzorů

<https://upv.gov.cz/informacni-zdroje/narodni-databaze/databaze-patentu-a-uzitnych-vzoru>

<https://isdv.upv.cz/webapp/!resdb.pta.frm>

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV - vyhledávání



(3989) Roundcube Webmail x Knihovny současnosti 2020 x Home x Úřad průmyslového vlastnictví x RESDB-Vyhledávací formulář x

isdv.upv.cz/webapp/lresdb.pta.frm

Aplikace Vlastní odkazy Importováno z apli... MZK Moravská zemská k... Roundcube Webmail AUT - Základní vyh... Google Seznam ČSN EPO Espacenet

Databáze obsahuje české patenty, vynálezy Evropské úřadu roku 2022, patenty Úřadu, zapsané uživatelem, a evropské patenty přeložené do češtiny.

Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR: 02.11.2020

Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu ?	=		and		-	+
Číslo přihlášky ?	=		and		-	+
MPT ?			and	≡	-	+
Původce ?			and		-	+
Přihlašovatel/Majitel ?			and		-	+
Název ?		prášková and (pivo or piva or pivn%)	or		-	+
Anotace ?		prášková and (pivo or piva or pivn%)	and		-	+
Skupina ?		Nevybráno	and		-	+
Aktivní dokument ?			and		-	+
Platná nabídka licence ?			and		-	+

☒ bez ohledu na diakritiku ☐ Nepatentová literatura ?

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – vyhledávací možnosti



- Je možné používat logické operátory.
- Operátor AND NOT lze používat pouze mezi řádky, nikoliv v rámci jednoho řádku.
- Výrazy s mezerou jsou chápány jako fráze / pevné slovní spojení. Mezi slovy je tedy nutné psát operátory. Týká se to i výrazů s pravostranným rozšířením.
- Znak pro rozšíření: %.

Příklad: ventil%

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – výběr znaku z MPT



Browser tabs: (3989) Roundcube Webmail, Knihovny současnosti 2020, Home, Úřad průmyslového vlastnictví, RESDB-Vyhledávací formulář

Address bar: isdv.upv.cz/webapp/!resdb.pta.frm

Search bar: Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Číselník MPT

Mezinárodní patentové třídění (MPT)

Zaškrtnutím přidávanou třídu ☐ musí (and) vyhledávané spisy obsahovat.

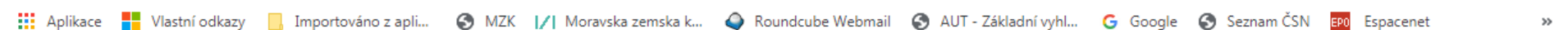
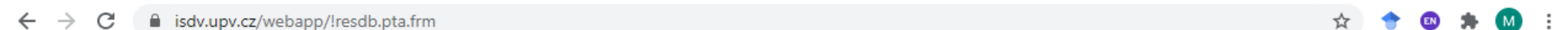
Najdi třídu jazyk en Verze 2020.01

Vybrané třídy OK

- ☐ S A K LIDSKÉ POTŘEBY
- ☐ S B K PROVÁDĚNÍ OPERACÍ ; DOPRAVA
- ☐ S C K CHEMIE ; HUTNICTVÍ
- ☐ S D K TEXTIL ; PAPÍR
- ☐ S E K STAVEBNICTVÍ
- ☐ S F K MECHANIKA ; OSVĚTLOVÁNÍ ; TOPENÍ ; ZBRANĚ ; PRÁCE S TRHAVINAMI
- ☐ S G K FYZIKA
- ☐ S H K ELEKTŘINA

Buttons: Hledat, Nastavit výstup, Vybraný hitlist, Historie dotazů, Obnovit formulář, Vyčistit formulář, Export, Posun stránky

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – výsledky



☐	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Stav	MPT	Název	Příhlašovatel/Majitel
☐ 🔍	PV	1988-7741	277580	Zaniklý dokument	C12H1/02, C12H1/04, A23L2/30, A23L2/62	CS: Stabilizátor koloidních a senzorických vlastností nápojů a způsob jeho výroby	Vysoká škola chemicko-technologická, Praha 6, Československo
☐ 🔍	PUV	1997-6841	7163	Zaniklý dokument	C12C1/18, C12C7/00	CS: Pivní mladina v práškové formě EN: Young beer in powder form	VÝZKUMNÝ ÚSTAV PIVOVARSKÝ A SLADAŘSKÝ, A.S., Praha, Česká republika
☐ 🔍	PV	2007-855	302777	Zaniklý dokument	C12C12/00	CS: Způsob výroby práškového piva EN: Process for producing pulverized beer	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský a. s., Praha, Česká republika
☐ 🔍	PV	2012-374	304916	Platný dokument	C12C5/02, C12C12/00	CS: Nopalový nápoj na bázi piva a způsob jeho výroby EN: Beer-based nopal beverage and process for preparing thereof	Sociální družstvo Partners Ardanas, Prostějov, Česká republika

☐ Vše do vybraného hitlistu

Zobrazeno 4 z 4 nalezených výsledků

Hledat

Nastavit výstup

Vybraný hitlist

Historie dotazů

Obnovit formulář

Vyčistit formulář

Export

Posun stránky

Zobrazeno 4 z 4 nalezených výsledků

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – záznam – 1. část

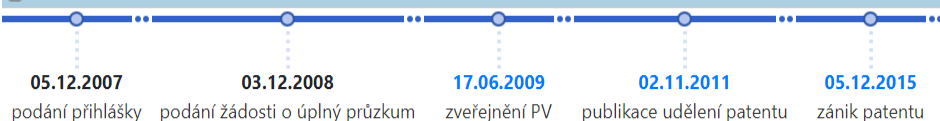


Browser tabs: Moravská zemská knihovna v B..., RESDB-Vyhledávací formulář po...
Address bar: isdv.upv.gov.cz/webapp/lresdb.pta.frm
Search bar: [Empty]
Navigation: Vlastní odkazy, Importováno z apli..., Moravska zemská k..., Roundcube Webmail, AUT - Základní vyhl..., Google, Espacenet, Národní knihovna Č..., https://docs.google..., Kalendář MZK, Vyhledávání v katal..., Plan akci MZK
Tools: Všechny záložky

(21) Číslo přihlášky	2007-855
(11) Číslo dokumentu	302777
(22) Datum podání	05.12.2007
Priorita	
(54) Název	CS: Způsob výroby práškového piva EN: Process for producing pulverized beer
(71/73) Přihlašovatel/Majitel	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský a. s., Lípová 15, 120 44 Praha, Česká republika
(72/75) Původce	Ing. Tomáš Zoufalý, Mnichovice, Česká republika Ing. Petr Brynych, Praha 6, Česká republika RNDr. CSc. Karel Kosař, Brno, Česká republika Ing. Vladimíra Janečková, Praha 5, Česká republika Ing. Ludvík Koldovský, Horáčkova 9, 140 00 Praha 4, Česká republika
Zástupce	Ing. Ludvík Koldovský, Horáčkova 9, 140 00 Praha 4, Česká republika
(51) MPT	C12C12/00 (2006.01)
(40) Datum zveřejnění	17.06.2009
(47) Datum udělení patentu	26.09.2011
(24) Datum publikace udělení ve věstníku ÚPV	02.11.2011
Stav	Zaniklý dokument Stáhnout xml se stavem 8. - poplatek zaplacen

Druh PV národní s žádostí o udělení patentu

Časová osa



Anotace

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – záznam – 2. část



Browser tabs: Moravská zemská knihovna v Brně, RESDB-Vyhledávací formulář po...

Address bar: isdv.upv.gov.cz/webapp/lresdb.pta.frm

Navigation: 05.12.2007, 05.12.2008, 17.06.2009, 02.11.2011, 05.12.2015
podání přihlášky, podání žádosti o úplný průzkum, zveřejnění PV, publikace udělení patentu, zánik patentu

Anotace

(57)

CS:
Řešení dle vynálezu spočívá v tom, že světlé pivo českého typu, nebo tmavé pivo se zahustí ve vakuové odparce za sníženého tlaku 100 kPa, teploty 45 °C na sirup o refraktometrické sušině 20 % hmotn. a odvodněním ve sprejové sušárně se převede na prášek o sušině 95 % hmotn.

EN:
The process for producing pulverized beer of the present invention is characterized in that a Czech-type pale or dark ale is thickened within a vacuum evaporator under reduced pressure of 100 kPa, at a temperature of 45 degC to become a syrup of refractometric dry matter 20 percent by weight and through dewatering within a spray drier it is then converted to powder of dry matter 95m percent by weight.

Dokumenty

Zveřejněná přihláška [Dokument](#)
Udělený patent [Dokument](#)

Přehled položek řízení

Oprávněná úřední osoba / umístění: archiv / archiv

Číslo položky podání	Datum evidence	Datum odeslání	Název položky	Datum vyřízení žádosti	Datum nabytí právní moci	Poplatek uhrazen	Datum evidence platby	Číslo věstníku
	05.12.2015		ZÁNÍK PATENTU § 22b z. 527/1990Sb. nezapl. ve lhůtě					2016/25 publikováno: 22.06.2016
			8. rok - udržovací poplatek			Ano	20.11.2014	
			7. rok - udržovací poplatek			Ano	12.11.2013	
			6. rok - udržovací poplatek			Ano	19.11.2012	
30		31.10.2011	doručení patentové listiny					
			NABYTÍ P.M. - ROZHODNUTÍ O UDĚLENÍ PATENTU		11.11.2011			
	14.10.2011		doručenka					

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – seznam k tisku



Microsoft Word interface showing a document titled "sestava - Microsoft Word nekomerční použití". The ribbon includes "Domů", "Vložení", "Rozložení stránky", "Odkazy", "Korespondence", "Revize", "Zobrazení", "Návrh", and "Rozložení". The "Nástroje tabulky" (Table Tools) ribbon is active, showing "Návrh" (Design) and "Rozložení" (Layout) tabs. The "Návrh" tab includes options for "Vložit" (Insert), "Kopírovat" (Copy), "Kopírovat formát" (Copy Format), "Schránka" (Clipboard), "Písmo" (Font), "Odstavec" (Paragraph), "Styly" (Styles), "Změnit styl" (Change Style), "Najít" (Find), "Nahradit" (Replace), "Vybrat" (Select), and "Úpravy" (Edit).

The document content is a search result from the ÚRAD PRŮMYSLUVÉHO VLASTNICTVÍ (Czech Patent Office) website. It displays search criteria, the number of found records (4), and a list of patent entries.

ÚRAD PRŮMYSLUVÉHO VLASTNICTVÍ
Antonína Čermáka 2a 160 68 Praha 6
Tel.: 220 383 111 Fax: 224 324 718 E-mail: posta@upv.cz Datová schránka: ix6aa38
Udaje byly získány dne: 03.11.2020 01:13
Poslední aktualizace dat: UPV-CR: 02.11.2020

Kritéria dotazu:
Název="práš% and (pivo or piva or pivn%)" OR Anotace="práš% and (pivo or piva or pivn%)"
Počet nalezených záznamů: 4, Počet zobrazených záznamů: 4

Výsledky dotazu z databáze patentů a užitných vzorů
Udaje získány dne: 03.11.2020 01:13:53 Identifikace: null Strana 1/1

Značka spisu Číslo dokumentu Stav	MPT	Název	Přihlašovatel/Majitel
PV 1988-7741 277580 Zaniklý dokument	C12H1/02, C12H1/04, A23L2/30, A23L2/62	CS: Stabilizátor koloidních a senzorických vlastností nápojů a způsob jeho výroby	Vysoká škola chemicko-technologická, Praha 6, Československo
PUV 1997-6841 7163 Zaniklý dokument	C12C1/18, C12C7/00	CS: Pivní mládina v práškové formě EN: Young beer in powder form	VÝZKUMNÝ ÚSTAV PIVOVARSKÝ A SLADARSKÝ, A.S., Praha, Česká republika
PV 2007-855 302777 Zaniklý dokument	C12C12/00	CS: Způsob výroby práškového piva EN: Process for producing pulverized beer	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský a. s., Praha, Česká republika
PV 2012-374 304916	C12C5/02, C12C12/00	CS: Nopálový nápoj na bázi piva a způsob jeho výroby	Sociální družstvo Partners Ardanas, Prostějov, Česká republika

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – vybraný hitlist



Rešeršní databáze > Patenty a užité vzory > Vybraný hitlist

Vybrané výsledky rešerše z databáze patentů a užitných vzorů ?

Databáze obsahuje české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 1, zapsané užité vzory a evropské patenty platné na území ČR.

Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR : 06.03.2022

Údaje byly získány dne: 07.03.2022 16:27

Počet vybraných záznamů: 4

	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Stav	MPT	Název	Příhlašovatel/Majitel
	EP	2002-783993	1451507	Platný dokument	F24J2/04	CS: Střešní krov s konstrukčně integrovaným slunečním kolektorem EN: ROOF TRUSS WITH STRUCTUALLY INTEGRATED SOLAR COLLECTOR	Sawtooth Solar Roofing Limited, Jacksonville, 32277, Florida, Spojené státy americké
	PV	2004-1076	307556	Platný dokument	C03C17/36, C03C27/06, E06B9/24	CS: Výrobek s povlakem pro použití v izolačním zasklívacím dílci a izolační zasklívací dílec obsahující výrobek s povlakem EN: A coated product for the use in an insulating glazing component and an insulating glazing component comprising the product with a coating	Vitro Flat Glass LLC, Cheswick, 15024, Pennsylvania, Spojené státy americké
	EP	2005-797605	1789255	Platný dokument	B32B17/10, C03C17/36, C03C27/12	CS: Vrstvená zasklívací tabule s tenkými vrstvami odrážejícími infračervené a/nebo sluneční záření a ohřívací prostředky EN: LAMINATED GLAZING COMPRISING A STACK OF THIN LAYERS REFLECTING THE INFRARED RAYS AND/OR THE SOLAR RADIATION AND A HEATING	Saint-Gobain Glass France, 92400 Courbevoie, Francie

Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – viewer



(3989) Roundcube Webmail :: kur x

Knihovny současnosti 2020 - You x

RESDB-Viewer x

+

isdv.upv.cz/webapp/lresdb.viewer.ukaz

Aplikace

Vlastní odkazy

Importováno z apli...

MZK

Moravská zemská k...

Roundcube Webmail

AUT - Základní vyhl...

Google

Seznam ČSN

EPO

Espacenet

Verze 20201007

Česky | English

Úřad průmyslového vlastnictví

Rešeršní databáze

Rešeršní databáze

Patenty a užité vzory

Vybraný hitlist

Viewer

Viewer: ?

PV 1988-7741

PUV 1997-6841

PV 2007-855

PV 2012-374

Zveřejněná přihláška

Udělený patent

(21) Číslo přihlášky

1988-7741

(57) Anotace

CS:

Polymerní práškový stabilizátor je určen zejména pro stabilizaci piva, vína, lihovin a ovocných nápojů. Obsahuje 0,5 až 30 % hmot. chemicky vázaných polyethylenoxidových struktur a 70 až 99,5 % hmot. poly-6-kaprolaktamových struktur. Porézní struktura stabilizátoru činí 1 až 60 %, střední průměr pórů 1 až 60 m, objem pórů 0,1 až 5,1 ml/g a měrný povrch 0,1 až 60 m²/g. Způsob jeho výroby spočívá v tom, že se směs 6-kaprolaktamu a alfa-omega-diaminopolyethylenoxidu o mol. hmotnosti 600 až 5 000 polymeruje v přítomnosti dvojsložkového iniciačního systému tvořeného iniciátorem a aktivátorem, na dokončené polymeraci se polymer

PATENTOVÝ SPIS

ČESKÁ
A SLOVENSKÁ
FEDERATIVNÍ
REPUBLIKA
(19)

FEDERÁLNÍ
ÚŘAD PRO

(21) Číslo přihlášky: 7741-88

(22) Přihlášeno: 24. 11. 88

(40) Zveřejněno: 18. 11. 92

(47) Uděleno: 31. 12. 92

(24) Oznámeno udělení ve Věstníku: 17. 03. 93

(11) Číslo dokumentu:

277 580

(13) Druh dokumentu: B6

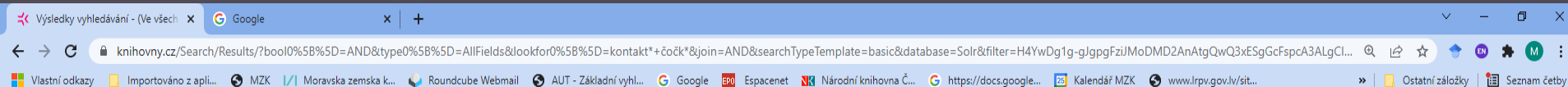
(51) Int. Cl.⁵:

C 12 H 1/02

C 12 H 1/04

// A 23 L 2/30

Československé a české patenty na portále Knihovny.cz



kontakt* čočk*

HLEDAT

☒ Vyhledat s použitím současného nastavení filtrů

Pokročilé vyhledávání

Národní zdroje

Zahraniční zdroje

Upřesnit hledání

Zobrazit 20 na stránku

1 - 20 z 106

Řadit dle relevance

Patentové spisy
OR Přihlášky vynálezu

ODSTRANIT FILTRY

▼ Instituce

- ☐ Ostatní zdroje
- ☐ Katalogy knihoven

Použít filtr

▼ Typ dokumentu

- ☐ Knihy 24 788
- ☐ Noviny a časopisy 1 260
- ☐ Články 627
- ☐ Vysokoškolské práce 107
- ☐ ... 106
- ☒ **Patenty a užité vzory** 106
- ☒ Patentové spisy
- ☒ Přihlášky vynálezu
- ☐ Normy 66
- ☐ Legislativní dokumenty 34



Prostředek pro manipulaci s kontaktní čočkou v oblasti oka a způsoby jeho výroby

Lucie Palasová
2017

Předmětem vynálezu je prostředek pro manipulaci s kontaktní čočkou v oblasti oka je tvořen funkční částí (1) z porézního polymeru, zejména z hydrofilního polymeru, která je uzpůsobena...

Patenty a užité vzory Patentové spisy

Nalezeno v 1 instituci

Úřad průmyslového vlastnictví



Progresivní multifokální kontaktní čočka vhodná pro kompenzaci presbyopie

Andrea Altieri
2010

Progresivní multifokální kontaktní čočka (1), vhodná pro kompenzaci presbyopie, jejíž podstata spočívá v tom, že optická mohutnost optické zóny čočky se mění vzhledem k základní dioptrické...

Patenty a užité vzory Patentové spisy

Nalezeno v 1 instituci

Úřad průmyslového vlastnictví

Kontaktní a intraokulární čočky s absorbéry

Nalezeno v 1 instituci



Espacenet



- <https://worldwide.espacenet.com/>
- Databáze obsahuje asi 150 milionů patentových dokumentů z řady zemí, největší volně přístupná patentová databáze.
- Buduje ji Evropský patentový úřad.
<https://www.epo.org/>

Espacenet

Vyhledávání – nové rozhraní



Browser tabs: (3989) Roundcube Webmail :: kur x | Knihovny současnosti 2020 - You x | E Espacenet – patent search x | E Espacenet – patent search x

Address bar: worldwide.espacenet.com

Search bar: seat* and (portable or movable) [X] [Q]

Office/Language [v]

Navigation: My Espacenet | Help | Classification search | Results | [Toggle] Advanced search | Feedback

Espacenet: free access to over 120 million patent documents



Espacenet

Pokročilé vyhledávání



Moravská zemská knihovna v Brně x Espacenet – search results x

European Patent Office [DE] | <https://worldwide.espacenet.com/beta/search?f=&q=seat%2A%20and%20%28portable%20or%20movable%29&queryLang=en...>

Aplikace Vlastní odkazy Windows Importováno z apli... MZK Moravská zemská k... Roundcube Webmail AUT - Základní vyhl... Google Seznam ČSN

Home > Results

Query language: All

AND + Field

All text fields or names Any Group

seat* x

OR + Field x

All text fields or names Any Group

All Text fields or names Any Group

All Text fields or names Any Group

Search Reset

1182629 results found, 1617605 publications

List view List content Sort by

Text only All Ranking

1. Stretchable portable office table
CN104433193A • HEFEI WANHE TECHNOLOGY IN...
Earliest priority: 2014-11-03 • Earliest publication: 20...
The invention relates to a stretchable portable office table which comprises a hemispherical workbench, a hemispherical seat and a movable base. The hemispherical workbench is

2. PORTABLE TOILET BOWL ASSIST APPARATUS
JPH02107254A • ORIENTAL GOSHI
Earliest priority: 1988-10-15 • Earliest publication: 19...
PURPOSE: To simply sit down on and stand up from an auxiliary toilet seat and to simply arrange an existing portable toilet bowl by providing the frame body having a portable type

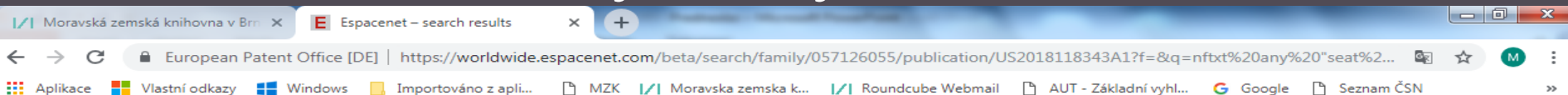
3. DEVICE FOR SUPPORTING A PORTABLE DE...
US2018118343A1 • ZODIAC SEATS FRANCE [FR]
Earliest priority: 2015-04-13 • Earliest publication: 20...
characterized in that said seat also has a device for supporting a portable screen, comprising a support element that is positioned on the rear face of the backrest and movable

4. MOVABLE TOILET STOOL SEAT COVER
KR101271448B1 • HWANG SEUNG KYU [US]
Earliest priority: 2011-09-22 • Earliest publication: 20...
PURPOSE: A portable toilet seat cover is provided to tear off a single tearing sheet, thereby preventing a seating part from being smeared with foreign materials, and cleanly using a

5. Seat applied to portable baby carriage and with ...
CN107571905A • SHENYANG GELE TRADING CO ...
Earliest priority: 2017-10-11 • Earliest publication: 20...
The invention relates to the field of baby carriages, in particular to a seat applied to a portable baby carriage... baby carriage is solved mainly. The seat applied to the portable baby carriage

Espacenet

Zadání dotazu, výsledky, záznam.



Home > Results > US2018118343A1

Query language: All

AND + Field

All text fields or names

Any

seat*

Group

OR + Field

All text fields or names

Any

portable

Group

All text fields or names

Any

movable

Group

Publication date >

2017

Group

Search

Reset

183915 results found, 201647 publications

List view

Text only

List content

All

Sort by

Ranking

1.DEVICE FOR SUPPORTING A PORTABLE DE...
US2018118343A1 • ZODIAC SEATS FRANCE [FR]
Earliest priority: 2015-04-13 • Earliest publication: 20...
characterized in that said seat also has a device for supporting a portable screen, comprising a support element that is positioned on the rear face of the backrest and movable

2.Seat applied to portable baby carriage and with ...
CN107571905A • SHENYANG GELE TRADING CO ...
Earliest priority: 2017-10-11 • Earliest publication: 20...
The invention relates to the field of baby carriages, in particular to a seat applied to a portable baby carriage... baby carriage is solved mainly. The seat applied to the portable baby carriage

3.Manual closing device of portable cabin cover
CN208168592U • SHANGHAI GOODWAY MARINE ...
Earliest priority: 2018-03-20 • Earliest publication: 20...
The utility model relates to a dogging device especially relates to a manual closing device of portable cabin cover, belongs... sliding seat is arranged in on the support of cabin cover, the

4.Be applied to seat that has a toilet bowl function...
CN207328554U • SHENYANG GELE TRADING CO ...
Earliest priority: 2017-10-11 • Earliest publication: 20...
The utility model provides a be applied to seat that has a toilet bowl function on portable children's handcart... being out. A be applied to seat that has a toilet bowl function on portable

5.Portable candle lamp
CN207349986U • MEGAPOWER PRODUCT COMP...
Earliest priority: 2017-08-28 • Earliest publication: 20...
The utility model discloses a portable candle lamp, including bulb, lamp stand, lamp shade, baffle, anchor clamps seat, spring, depression bar, the movable clamp plate that lives,

☆ US2018118343A1 DEVICE FOR SUPPORTING A PORTABLE DEVICE FOR AN AEROPLANE SEAT

Also published as

Patent Translate

Bibliographic data

Download

Original document

Share this patent

Copy link to clipboard

Inventors: BONNEFOY BASTIEN [FR], CASTAING NATHALIE [FR], MONTEIRO JEAN-PIERRE [FR], MÉNARD SÉBASTIEN [FR], THAVANAUD THIERRY [FR]
Applicants: ZODIAC SEATS FRANCE [FR]

Classification:

IPC: B64D11/00; B64D11/06

CPC: default: B64D11/00152; B60R11/02; B64D11/0638

Application number: US201615566448A

Global Dossier

Priority numbers: US201562146674 20150413

Publication date: 2018-05-03

Filing date: 2016-04-05

Priority date: 2015-04-13

Published as: WO2016165982A1;

CN107531327A;

US2018118343A1;

EP3283374A1; EP3283374B1

Abstract:

Espacenet



Hledání podle Cooperative Patent Classification (CPC)

Nová karta x E Espacenet – patent classification x +

← → ↻ 🔒 European Patent Office [DE] | https://worldwide.espacenet.com/beta/cpc-browser

🔍 Enter your search terms

Office/Language ▼

My Espacenet Help Classification search Results Feedback

Classification search

Search for

valve*

Search

View section

Index

A | B | C | D | E | F | G | H | Y |

Selected classifications

Find patents

← → ⋮ ↶ ⚠ CPC 📅 [...] 2000 2000 2000 A »

Classification
symbol

Title and description

☐ A	HUMAN NECESSITIES	S	
☐ B	PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING	S	ⓘ
☐ C	CHEMISTRY; METALLURGY	S	ⓘ
☐ D	TEXTILES; PAPER	S	
☐ E	FIXED CONSTRUCTIONS	S	
☐ F	MECHANICAL ENGINEERING; LIGHTING; HEATING; WEAPONS; BLASTING	S	ⓘ
☐ G	PHYSICS	S	ⓘ
☐ H	ELECTRICITY	S	ⓘ
☐ Y	GENERAL TAGGING OF NEW TECHNOLOGICAL DEVELOPMENTS; GENERAL TAGGING OF CROSS-SECTIONAL TECHNOLOGIES SPANNING OVER SEVERAL SECTIONS OF THE IPC; TECHNICAL SUBJECTS COVERED BY FORMER USPC CROSS-REFERENCE ART COLLECTIONS [XRACS] AND DIGESTS	S	ⓘ

Espacenet

Výběr třídění CPC



Nová karta x E Espacenet – patent classification x +

← → ↺ 🔒 European Patent Office [DE] | https://worldwide.espacenet.com/beta/cpc-browser 📄 ☆ Pozastaveno M ⋮

 **Espacenet**
Patent search

Enter your search terms 🔍

Office/Language ▾

My Espacenet Help Classification search **Results** Feedback

Classification search

Search for valve* 🔍

View section Index A | B | C | D | E | F | G | H | Y |

← → ⋮ ↗ ⚠ ⓘ CPC 📅 [...] 2000 2000 2000 A »

Classification symbol	Title and description
★★★★★ ☐ F16K 31/00	{Actuating devices;} Operating means; Releasing devices {(regulating means <u>G05D</u>)}
★★★★★ ☐ A61F 2/00	Filters implantable into blood vessels; Prostheses, i.e. artificial substitutes or replacements for parts of the body; Appliances for connecting them with the body; Devices providing patency to, or preventing collapsing of, tubular structures of the body, e.g. stents (as cosmetic articles, see the relevant subclasses, e.g. hair pieces, <u>A41G 3/00</u> , <u>A41G 5/00</u> , artificial nails <u>A45D 31/00</u> , dental prostheses <u>A61C 13/00</u> ; materials for prostheses <u>A61L 27/00</u> ; artificial hearts <u>A61M 1/10</u> ; artificial kidneys <u>A61M 1/14</u>)
★★★★★ ☒ A61F 2250/00	Special features of prostheses classified in groups <u>A61F 2/00</u> - <u>A61F 2/26</u> or <u>A61F 2/82</u> or <u>A61F 9/00</u> or <u>A61F 11/00</u> or subgroups thereof
★★★★★ ☐ F16K 11/00	Multiple-way valves, e.g. mixing valves; Pipe fittings incorporating such valves
★★★★★ ☐ A61F 2220/00	Fixations or connections for prostheses classified in groups <u>A61F 2/00</u> - <u>A61F 2/26</u> or <u>A61F 2/82</u> or <u>A61F 9/00</u> or <u>A61F 11/00</u> or subgroups thereof
★★★★★ ☐ F25B 41/00	Fluid-circulation arrangements, e.g. for transferring liquid from evaporator to boiler (pumps <u>per se</u> , sealings therefor <u>F04</u>)
★★★★★ ☐ Y02T 10/00	Road transport of goods or passengers
★★★★★ ☐ F25B 2600/00	Control issues

Selected classifications

A61F2250/00 /low x

Clear

Find patents

Zobrazit plochu

Espacenet Filtry



Nová karta x E Espacenet – search results x +

European Patent Office [DE] | <https://worldwide.espacenet.com/beta/search?q=Klaska%2520and%2520nonwoven> Pozastaveno M

Espacenet
Patent search

Klaska and nonwoven x

Office/Language

My Espacenet Help Classification search Results ☐ Advanced search ☒ **Filters** ☐ Tooltips Feedback

Home > Results

Family ☒ Publication

19 results found, 105 publications

List view List content Sort by
Text only All Ranking

☐ 1. **NONWOVEN FABRIC AND METHOD FOR TH...**
WO2009021473A1 • KLASKA FRANTISEK [CZ]
Earliest priority: 2007-08-16 • Earliest publication: 2...
Nonwoven fabrics of a basis weight of 10 to 30 g/m2 prepared from endless filaments of 0.5 to 3.5... for producing the nonwoven fabrics where a basic system of endless filaments

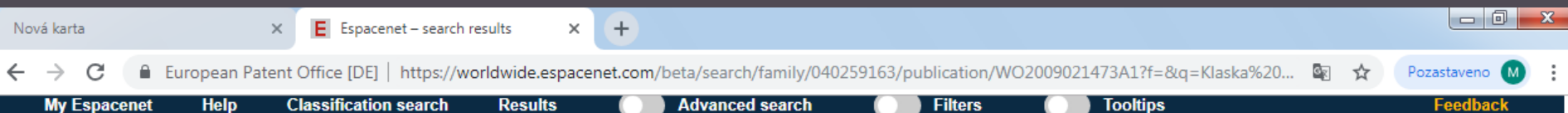
☐ 2. **NONWOVEN COVERSTOCK FOR ABSORBE...**
WO0121125A1 • PEGAS A S [CZ]
Earliest priority: 1999-09-17 • Earliest publication: 2...
Hydrophobic nonwoven coverstock for absorption hygienic items made of microfibrils of a titre of less than 1.5 dtex and containing

☐ 3. **SPUNBOND NONWOVEN WEB FOR AN ACQ...**
WO2018059610A1 • PEGAS NONWOVENS SRO [...]
Earliest priority: 2016-09-30 • Earliest publication: 2...
A spunbond nonwoven web for an acquisition/distribution layer, the web comprising a first layer (1) of filaments, wherein the

Countries (publication) v
Languages (publication) v
Publication date (publication) v
Priority date v
IPC main groups v
IPC details v
CPC main groups v
CPC details v
Applicants v
Inventors v

Espacenet

Záznam



Home > Results > WO2009021473A1

19 results found, 105 publications

List view
Text only

List content
All

Sort by
Ranking

☐ 1. **NONWOVEN** FABRIC AND METHOD FOR TH...
WO2009021473A1 • **KLASKA** FRANTISEK [CZ]
Earliest priority: 2007-08-16 • **Earliest publication:** 20...
Nonwoven fabrics of a basis weight of 10 to 30 g/m2 prepared
from endless filaments of 0.5 to 3.5... for producing the
nonwoven fabrics where a basic system of endless filaments

☐ 2. **NONWOVEN** COVERSTOCK FOR ABSORBEN...
WO0121125A1 • PEGAS A S [CZ]
Earliest priority: 1999-09-17 • **Earliest publication:** 20...
Hydrophobic **nonwoven** coverstock for absorption hygienic
items made of microfibrils of a titre of less than 1.5 dtex and
containing

☐ 3. **SPUNBOND NONWOVEN** WEB FOR AN ACQ...
WO2018059610A1 • PEGAS NONWOVENS SRO [CZ]
Earliest priority: 2016-09-30 • **Earliest publication:** 20...
A spunbond **nonwoven** web for an acquisition/distribution layer,
the web comprising a first layer (1) of filaments, wherein the

☐ 4. **METHOD OF PRODUCING A NONWOVEN** TE...
WO2011131156A2 • **KLASKA** FRANTISEK [CZ]
Earliest priority: 2010-04-23 • **Earliest publication:** 20...
A method of producing **nonwoven** textile by a spunmelt process
of a polymer, the basis of which is at least... of migration

☆ WO2009021473A1 **NONWOVEN** FABRIC AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF

Also published as Patent Translate

Bibliographic data

Bibliographic data

Description

Claims

Drawings

Original document

Citations

Legal status

Patent family

Classification

IPC: **A44B18/00**; **A61F13/62**; **B29C48/92**; **D04H3/007**; **D04H3/14**; **D04H3/16**

CPC: default: **A61F13/51401**; **A61F13/627**; **B29C48/05**; **B29C48/625**; **B29C48/92**; **D04H3/007**;
D04H3/14; **D04H3/16**; **A61F2013/15406**; **A61F2013/51011**; **A61F2013/51014**;
A61F2013/51026; **A61F2013/51028**; **A61F2013/51452**; **B29C2948/92266**;
B29C2948/92485; **B29C2948/92523**; **B29C2948/92704**; **B29C2948/92923**;
Y10T428/24603; **Y10T428/24826**

Application number: CZ2008000093W ⓘ Global Dossier ↗

Priority numbers: CZ20070554 20070816

Publication date: 2009-02-19

Filing date: 2008-08-18

Priority date: 2007-08-16

Published as: **RU2010107735A**; **US2010305543A1**; **BRPI0815469A2**; **CZ20070554A3**; WO2009021473A1;
MX2010001759A; **EP2188428A1**

Register ↗

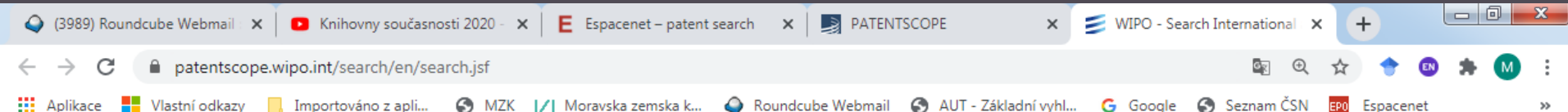
PATENTSCOPE



- <https://www.wipo.int/patentscope/en/>
- Zachycuje 123 milionů patentových dokumentů, z toho 5,1 mil. veřejných mezinárodních patentových přihlášek PCT.
- Databázi buduje Světová organizace duševního vlastnictví (WIPO).
<https://www.wipo.int/>

PATENTSCOPE

Jednoduché vyhledávání



SIMPLE SEARCH

Feedback Search ▼ Browse ▼ Tools ▼ Settings

Simple

Advanced Search

Field Combination

Cross Lingual Expansion

Chemical compounds (login required)

Using PATENTSCOPE you can search 91 million patent documents including 3.9 million PCT). [Detailed coverage information](#)

PCT publication 44/2020 [29.10.2020] is now available [here](#). The next PCT publication

Check out the new PATENTSCOPE features: CPC, PCT families,... [More](#)

[New Search Facility to Support COVID-19 Innovation Efforts](#)

Field
Front Page

Search terms...
(dog* or pet*) and (umbrella* or protect*)



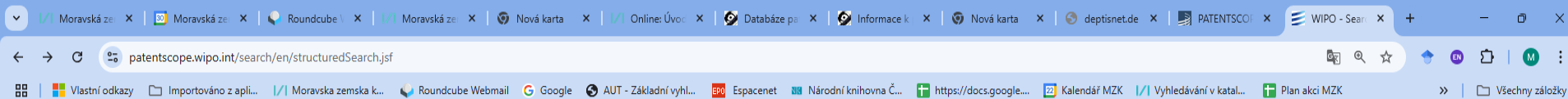
Query Examples



PATENTSCOPE



Vyhledávání - kombinace polí



PATENTSCOPE Field Combination

		Field Front Page	▼	Value	?
Operator AND	▼	Field English Title	▼	Value (pet* OR dog*) and (umbrella* or protect*)	?
Operator OR	▼	Field English Abstract	▼	Value (pet* OR dog*) and (umbrella* or protect*)	?
Operator AND	▼	Field Estonian Abstract	▼	Value	?
Operator AND	▼	Field English Title	▼	Value	?
Operator AND	▼	Field All Classifications	▼	Is Empty: N/A	▼
Operator AND	▼	Field Licensing availability	▼	☐	

Add another search field Reset search fields



PATENTSCOPE

Výsledky – nastavení zobrazení



(3989) Roundcube Webmail x Knihovny současnosti 2020 x Espacenet – patent search x PATENTSCOPE x WIPO - Search International x

patentscope.wipo.int/search/en/result.jsf?_vid=P21-KH196E-95765

Aplikace Vlastní odkazy Importováno z apli... MZK Moravská zemská k... Roundcube Webmail AUT - Základní vyhl... Google Seznam ČSN EPO Espacenet

WIPO IP PORTAL MENU PATENTSCOPE Covid-19 UpdateX HELP ENGLISH LOGIN WIPO

Feedback Search ▼ Browse ▼ Tools ▼ Settings

EN_AB:((pet* or dog*) and (umbrella* or protect*)) AND EN_TI:((pet* or dog*) and (umbrella* or protect*)) AND AB:[* TO *]

789 results Offices all Languages en Stemming true Single Family Member false

Sort: Relevance ▼ Per page: 10 ▼ View: All ▼

< 1/79 >

Machine translation ▼

1. [WO/2017/077143](#) POST-SURGICAL GARMENT FOR PETS

WO - 11.05.2017

Int.Class [A61D 9/00](#) ? Appl.No PCT/ES2017/000000 Applicant PEREZ MORALES, Eulalia Inventor PEREZ MORALES, Eulalia

The invention relates to a post-surgical **protect** **Multi-columns** **pets**, especially **dogs** and cats, characterised in that it comprises a central portion made from an elastic fabric and having dimensions suitable to cover the chest and abdomen of the animal. The sides of the garment comprise front extensions, intermediate extensions, and rear extensions, which are provided with adjustable fastening means and which form, respectively, a collar, a belt for fastening at the level of the chest and a belt for fastening at the level of the waist of the animal.

2. [WO/2020/145641](#) **DOG** CLOTHES HAVING HIP JOINT AND KNEECAP **PROTECTING** FUNCTION

WO - 16.07.2020

Int.Class [A01K 13/00](#) ? Appl.No PCT/KR2020/000300 Applicant DR.PETSTAR CO., LTD Inventor KIM, Min Ji

The present invention relates to **dog** clothes having a hip joint and kneecap **protecting** function. The **dog** clothes [10], which are worn to **protect** against and correct dislocations of the hip joints and kneecaps of a **pet**, comprise a top part [100] including a first air permeable portion [110] in which a plurality of cutout portions of a predetermined size are arranged in a row to ensure air permeability. The **dog** clothes [10] include portions having a higher elasticity than the first air permeable portion [110], a second air permeable portion [210], a knee **protection** portion [230], and a fixing portion [120]. Thus, when worn by a **pet**, the **dog** clothes gently compress the neck, back, and abdomen of the **pet** to allow blood to flow smoothly, and thus have the effect of not interfering with blood circulation. Moreover, the **dog** clothes can **protect** the hip joints and knee ligaments of the **pet** to prevent dislocations of the kneecaps.

PATENTSCOPE

Výsledky – zpřesnění a analýzy



Nová karta x Moravská zemská knihovna v Brně x (5594) Roundcube Webmail: Přílohy x PATENTSCOPE x WIPO - Search International and x Nová karta x

patentscope.wipo.int/search/en/result.jsf?_vid=P11-L00L5L-44670

FP:(dog* AND umbrella*)

103 results Offices all languages en Stemming true Single Family Member false Include NPL false

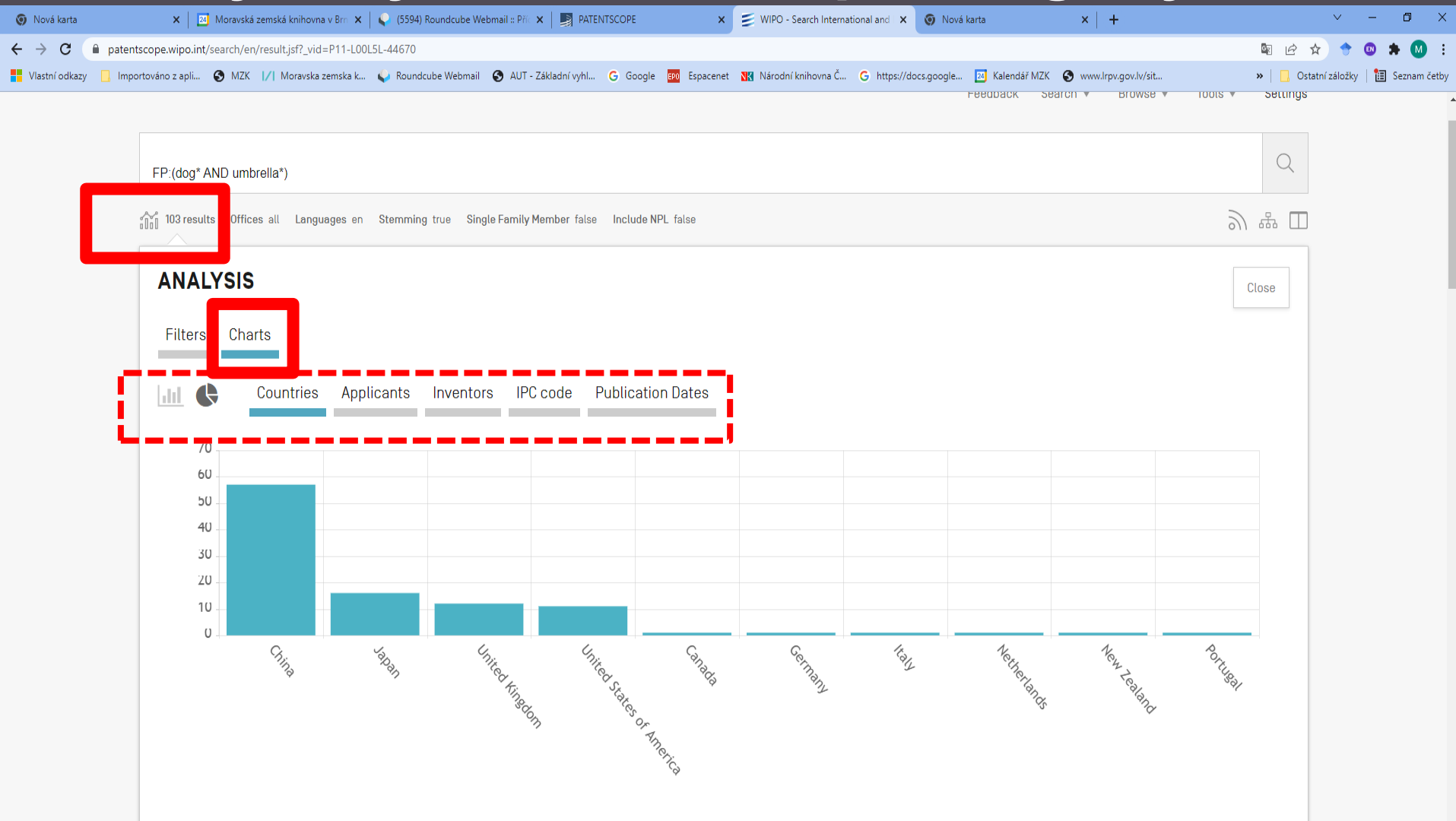
ANALYSIS

Filters Charts

Countries		Applicants		Inventors		IPC code		Publication Dates	
China	57	GUANGDONG HIGH ALTITUDE WIND POWER TECH LTD	4	ZHANG JIANJUN	4	A45B	35	2014	1
Japan	16	KANSEI CO	3	MIYAMOTO TOSHIO	3	A01K	22	2015	5
United Kingdom	12	ANTONIO NAVARRO MARTIN	2	KOTANI SHUICHI	2	A47G	5	2016	8
United States of America	11	MACHIN EDWARD JAMES	2	MACHIN EDWARD JAMES	2	F03D	4	2017	13
Canada	1	OMURA KAKUU	2	OMURA KAKUU	2	B65B	3	2018	17
Germany	1	ADKISSON MARK	1	ADKISSON, MARK	1	A01G	2	2019	8
Italy	1	AOKI NOBUHIRO	1	ALLFORD WILLIAM HENRY	1	B62J	2	2020	2
Netherlands	1	BACKUS JOHN CLAYTON	1	AOKI NOBUHIRO	1	E01H	2	2021	5
New Zealand	1	BEIJING CHIYU KONGTIAN TECH DEVELOPMENT CO LTD	1	BACKUS JOHN CLAYTON	1	F16M	2		
Portugal	1	BEIJING WEILAIGOU E COMMERCE CO LTD	1	BAO MINGYU	1	G09F	2		

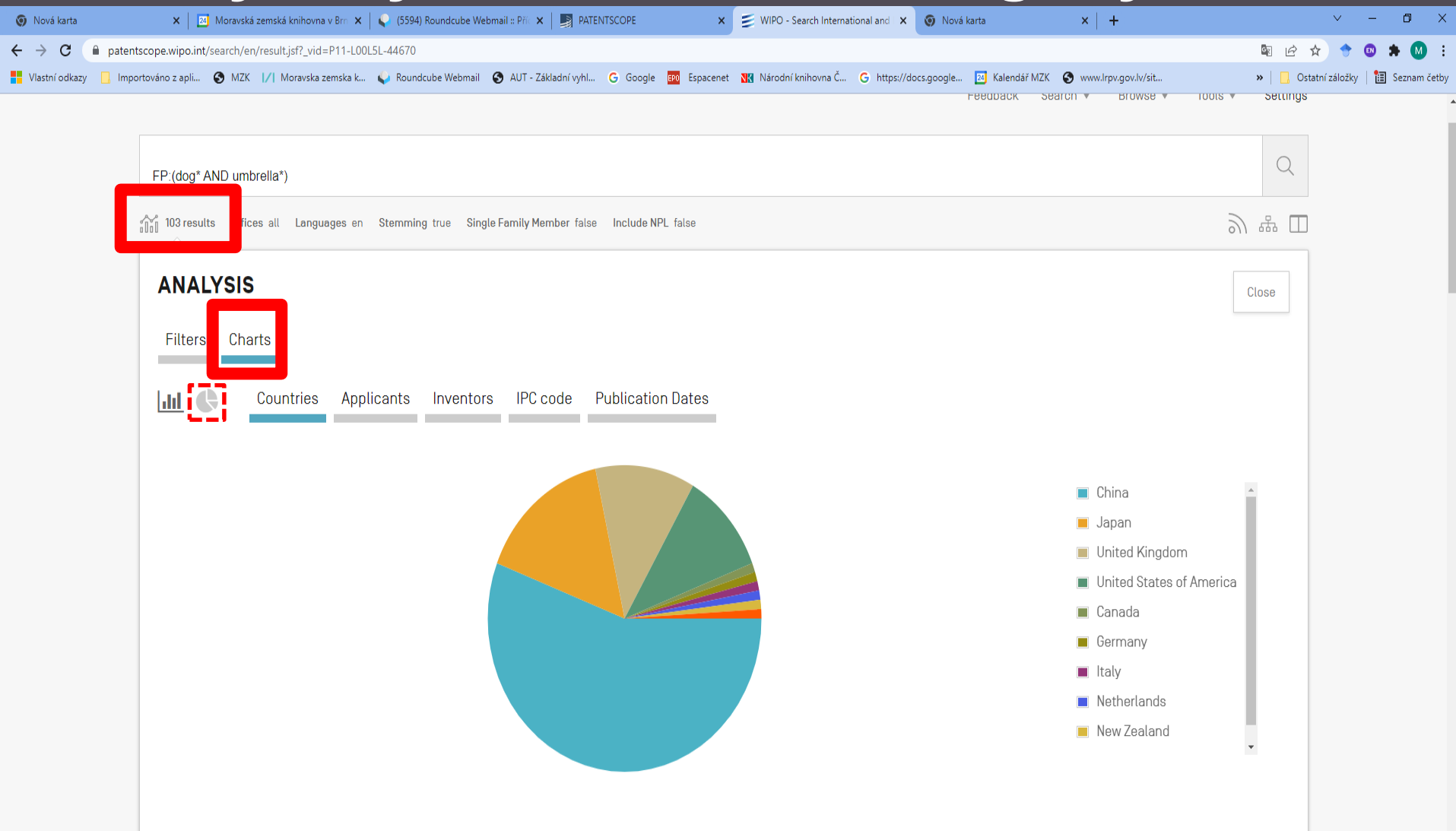
PATENTSCOPE

Analýza výsledků – sloupcové grafy



PATENTSCOPE

Analýza výsledků – koláčové grafy



PATENTSCOPE

Záznam



(3989) Roundcube Webmail x Knihovny současnosti 2020 x Espacenet – patent search x PATENTSCOPE x WO2017077143 POST-SURG x +

patentscope.wipo.int/search/en/detail.jsf?docId=WO2017077143&_cid=P21-KH196E-95765-1

Aplikace Vlastní odkazy Importováno z apli... MZK Moravská zemská k... Roundcube Webmail AUT - Základní vyhl... Google Seznam ČSN EPO Espacenet

1. WO2017077143 - POST-SURGICAL PROTECTIVE GARMENT FOR PETS

PCT Biblio. Data Description Claims Drawings National Phase Notices Documents

PermaLink Machine translation ▼

Publication Number

WO/2017/077143

Publication Date

11.05.2017

International Application No.

PCT/ES2018/000109

International Filing Date

29.09.2018

IPC

A61D 9/00 2008.01 A01K 13/00 2008.01

A61F 13/14 2008.01

CPC

A01K 13/008 A01K 15/008 A61D 9/00

Applicants

PEREZ MORALES, Eulalia [ES]/[ES]

Inventors

PEREZ MORALES, Eulalia

Priority Data

U201531194 03.11.2015 ES

Publication Language

Spanish [ES]

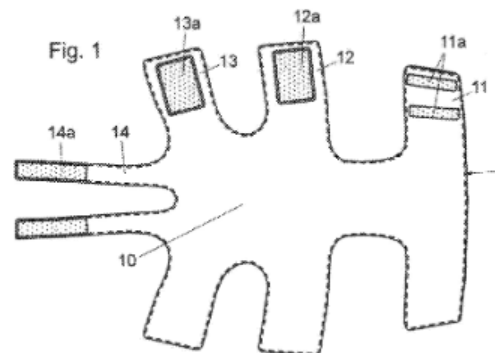
Filing Language

Title

[EN] POST-SURGICAL PROTECTIVE GARMENT FOR PETS

[ES] PRENDA DE PROTECCIÓN POSTQUIRÚRGICA PARA ANIMALES DOMÉSTICOS

[FR] VÊTEMENT DE PROTECTION POST-CHIRURGICALE POUR ANIMAUX DOMESTIQUES



Abstract

[EN]

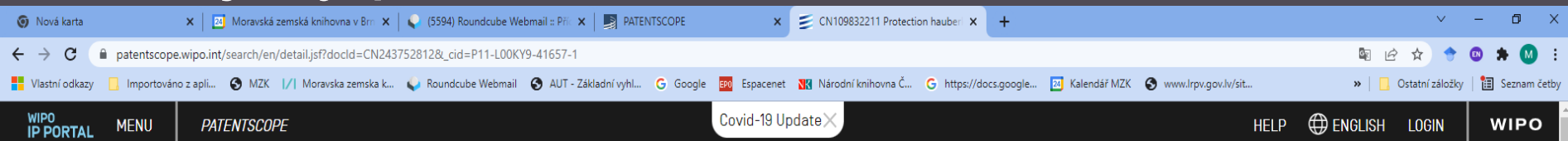
The invention relates to a post-surgical protective garment for pets, especially dogs and cats, characterised in that it comprises a central portion made from an elastic fabric and having dimensions suitable to cover the chest and abdomen of the animal. The sides of the garment comprise front extensions, intermediate extensions, and rear extensions, which are provided with adjustable fastening means and which form, respectively, a collar, a belt for fastening at the level of the chest and a belt for fastening at the level of the waist of the animal.

[ES]

Prenda de protección postquirúrgica para animales domésticos, especialmente perros y gatos; caracterizado porque comprende una porción central, conformada en un tejido elástico, de dimensiones adecuadas para cubrir el pecho y el abdomen del animal, y que presenta

PATENTSCOPE

Strojový překlad



1. CN109832211 - PROTECTION HAUBERK FOR DOGS

National Biblio. Data Description Claims Drawings Documents

Note: Text based on automatic Optical Character Recognition processes. Please use the PDF version for legal matters

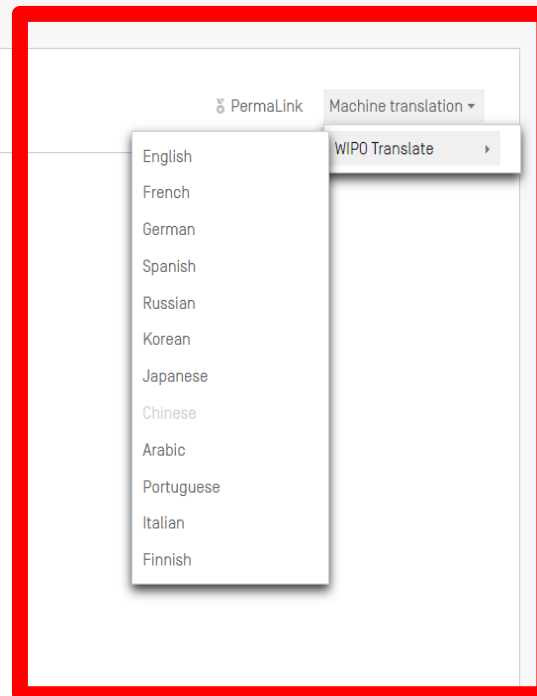
[ZH]

权利要求书

1.一种犬用防护锁子甲,其特征在于:包括胸部防护网(2)、腹部防护网(7)和2个前腿套(8),所述胸部防护网(2)、腹部防护网(7)和2个前腿套(8)连接为一体,2个前腿套(8)相对设置、且均位于胸部防护网(2)和腹部防护网(7)之间,胸部防护网(2)、腹部防护网(7)和2个前腿套(8)均采用钢丝网制成;

所述胸部防护网(2)缝制有用于套在犬颈部的前连接带(3),腹部防护网(7)缝制有用于套在犬腰部的后连接带(6),胸部防护网(2)、腹部防护网(7)的左侧均连接有左连接带(1),胸部防护网(2)、腹部防护网(7)的右侧与左连接带(1)的对应之处,均连接有与左连接带(1)配合使用的右连接带(4)。

2.如权利要求1所述的犬用防护锁子甲,其特征在于:所述胸部防护网



DEPATISnet



**Budována Německým patentovým a
známkovým úřadem.**

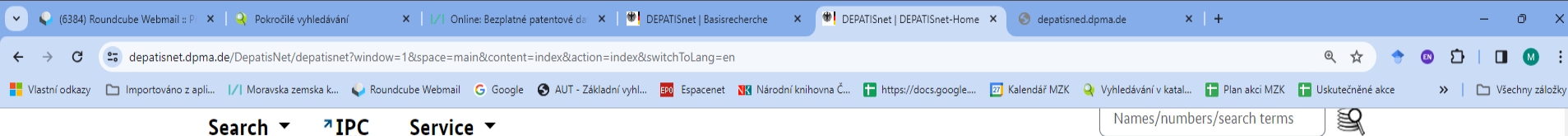
<https://depatisnet.dpma.de/DepatisNet/depatisnet?window=1&space=main&content=index&action=index&switchToLang=en>

Základní vyhledávací maska:

<https://depatisnet.dpma.de/DepatisNet/depatisnet?action=basis>

DEPATISnet

Nabídka vyhledávacích masek



DEPATISnet - database for online searches on patent publications from around the world

DEPATISnet is the database of the German Patent and Trade Mark Office for online searches on patent publications from around the world. It includes the internal DEPATIS electronic document archive of the office (German patent information system). For detailed information on the available data click here.

Choose a search mode:

- [Basic](#)
Select the Basic mode if you are a newcomer or have little searching experience. It has an easy-to-use intuitive search interface.
- [Advanced](#)
The Advanced search allows you to search in different search fields and to combine the selected fields according to your needs.
- [Expert](#)
The Expert mode is recommended for users experienced in patent searches. This mode allows to create more complex search queries.
- [Ikofax](#)
The IKOFAX mode is suitable for users proficient in the fields of IKOFAX syntax and the DEPATIS database system.



For questions on databases and search techniques

- E-Mail: datenbanken@dpma.de
- Phone: +49-89 2195 3435

Expert information on IP rights is available from the enquiry service

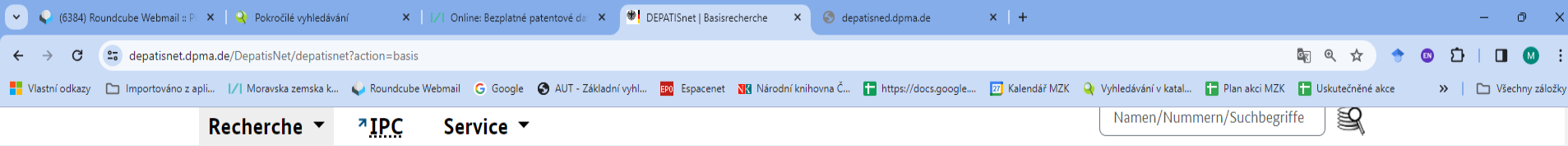
- E-Mail: info@dpma.de
- Phone: +49-89 2195 1000
- Website of the German Patent and Trademark Office: www.dpma.de

Tips on searching

- Quick reference guide [DEPATISnet](#)
- For guidance on how to search in [DEPATISnet](#), please refer to the brochure "[Prior Art Search on the](#)

DEPATISnet

Základní vyhledávání



Basisrecherche

Die folgenden Felder sind alle mit UND verknüpft. Sie müssen mindestens ein Feld ausfüllen.

Recherche formulieren

Veröffentlichungsnummer	?	z.B. DE4446098C2	
Titel	?	z.B. Mikroprozessor	
Anmelder/Inhaber/Erfinder	?	Antonin Holy	
Veröffentlichungsdatum	?	☒ Datum	z.B. 12.10.1999
		☐ Zeitraum (von/bis)	dd.mm.rrrr dd.mm.rrrr
Alle Klassifikationsfelder	?	z.B. F17D5/00	
Suche im Volltext	?	z.B. Fahrrad	

DEPATISnet



Mezinárodní patentové třídění – výběr znaku

Search

Watch list

Symbol	Version, Language	
H10F 10/00	2025.01, EN [DE]	☐
H10H 20/00	2025.01, EN [DE]	☐

Delete selection

DEPATISnet

DPMAreger

Search result

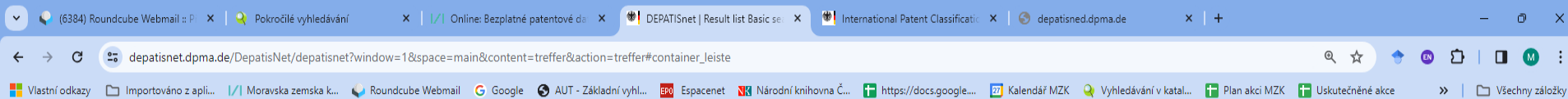
Index

Comparison view

	ELECTROMAGNETIC RADIATION OF SHORTER WAVELENGTH OR CORPUSCULAR RADIATION [2025.01]	Wellenlänge oder Korpuskularstrahlung ansprechen [2025.01]
⬇ H10H	☐ INORGANIC LIGHT-EMITTING SEMICONDUCTOR DEVICES HAVING POTENTIAL BARRIERS [2025.01]	Anorganische lichtemittierende Halbleiterbauelemente mit Potenzialbarrieren [2025.01]
➡ H10H 20/00	☒ Individual inorganic light-emitting semiconductor devices having potential barriers, e.g. light-emitting diodes [LED] [2025.01]	Einzelne anorganische lichtemittierende Halbleiterbauelemente mit Potenzialbarrieren, z.B. lichtemittierende Dioden [LED] [2025.01]
⬇ H10H 29/00	☐ Integrated devices, or assemblies of multiple devices, comprising at least one light-emitting semiconductor element covered by group H10H 20/00 [2025.01]	Integrierte Bauelemente oder Baugruppen aus mehreren Bauelementen mit mindestens einem lichtemittierenden Halbleiterschaltungselement, das von Gruppe H10H 20/00 umfasst ist [2025.01]
	Catchword(s): integrated, device, light-emitting, semiconductor, element, electric, solid-state device	SSW: integriert, Bauelement, lichtemittierend, Halbleiterschaltungselement, Schaltungselement, Halbleiterbauelement, Halbleiter, elektrisch, Festkörper
⬇ H10H 29/01	☐ . Manufacture or treatment [2025.01]	. Herstellung oder Behandlung [2025.01]
	Catchword(s): manufacturing, manufacture, treatment, integrated, device, light-emitting,	SSW: Herstellung, Herstellen, Behandlung, integrierte Bauelement, lichtemittierend, Halbleiterschaltungsele-

DEPATISnet

Výsledky



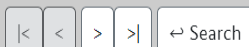
Result list Basic search

Search query: ((PA=(Antonin (L) Holy)) OR (IN=(Antonin (L) Holy)))

Result list: 307 hits

Show result list configuration

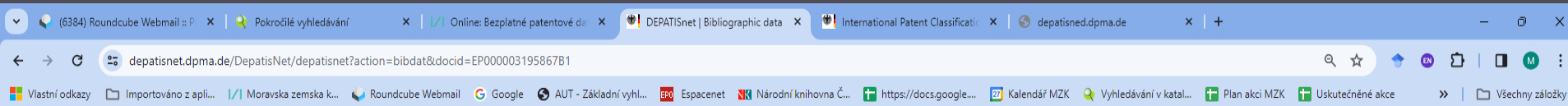
Page 1 / 2



No.	Selection	Publication number	Publication date	Title	1st page	Entire document	Searchable text	Patent family search
1	☐	BR000PI0210746B8	May 25, 2021	[XX] derivados de 6-'2-(fosfonometóxi)alcóxi-pirimidina e seu método de preparação				Search
2	☒	EP000003195867B1	Sep 4, 2019	[DE] PYRIMIDINVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER BILDUNG VON STICKOXID UND PROSTAGLANDIN E2, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON [EN] PYRIMIDINE COMPOUNDS INHIBITING THE FORMATION OF NITRIC ...				Search
3	☐	BR000PI0210746B1	Sep 18, 2018	[XX] derivados de 6-'2-(fosfonometóxi)alcóxi-pirimidina e seu método de preparação				Search
4	☐	BR000PI0210746A8	Jul 10, 2018	[XX] derivados de 6-'2-(fosfonometóxi)alcóxi-pirimidina tendo atividade antiviral				Search
5	☐	EP000002598509B1	Feb 7,	[DE] VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON DIETHYL ODER DIISOPROPYL HALOALKYLPHOSPHONATEN UND DI-				Search

DEPATISnet

Záznam



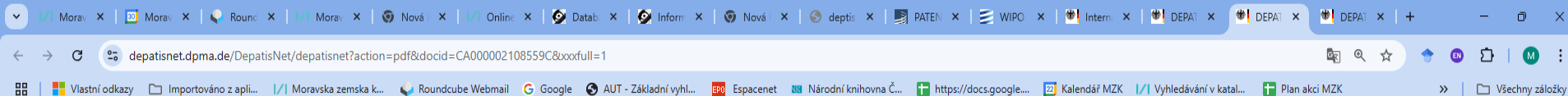
Document 2/307			
BIBLIOGRAPHIC DATA DOCUMENT EP000003195867B1 (PAGES: 41)			
INID	Criterion	Field	Contents
54	Title	TI	[DE] PYRIMIDINVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER BILDUNG VON STICKOXID UND PROSTAGLANDIN E2, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON [EN] PYRIMIDINE COMPOUNDS INHIBITING THE FORMATION OF NITRIC OXIDE AND PROSTAGLANDIN E2, METHOD OF PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF [FR] COMPOSÉS DE PYRIMIDINE INHIBANT LA FORMATION D'OXYDE NITRIQUE ET PROSTAGLANDINE E2, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
71/73	Applicant/owner	PA	USTAV EXPERIMENTALNI MEDICINY AKADEMIE VED CR V V I, CZ ; USTAV ORGANICKE CHEMIE A BIOCHEMIE AKADEMIE VED CR V V I, CZ
72	Inventor	IN	HOLY ANTONIN, CZ ; JANEBA ZLATKO, CZ ; JANSÁ PETR, CZ ; KMONICKOVÁ EVA, CZ ; ZIDEK ZDENEK, CZ
22/96	Application date	AD	Feb 27, 2012
21	Application number	AN	17158250
	Country of application	AC	EP
	Publication date	PUB	Sep 4, 2019
33	Priority data	PRC	CZ
31		PRN	2012000020
32		PRD	Feb 27, 2012
33		PRC	CZ
31		PRN	20111103
32		PRD	Feb 28, 2011
33		PRC	EP

- Show 1st PDF page
- Show DPMRegister data
- Show legal status data of files from INPADOC
- Report data error



DEPATISnet

Plný text patentového spisu



DEPATISnet

Document CA000002108559C

Result 20/1487



CA000002108559C_all_pages.pdf

1 / 35 | - 110% + |



Office de la Propriété
Intellectuelle
du Canada
Un organisme
d'Industrie Canada

Canadian
Intellectual Property
Office
An agency of
Industry Canada

CA 2108559 C 2002/02/19

(11)(21) **2 108 559**

(12) **BREVET CANADIEN
CANADIAN PATENT**

(13) C

(86) Date de dépôt PCT/PCT Filing Date: 1992/03/25

(87) Date publication PCT/PCT Publication Date: 1992/10/29

(45) Date de délivrance/Issue Date: 2002/02/19

(85) Entrée phase nationale/National Entry: 1993/10/15

(86) N° demande PCT/PCT Application No.: GB 1992/000547

(87) N° publication PCT/PCT Publication No.: 1992/019084

(30) Priorité/Priority: 1991/04/17 (9108176.0) GB

(51) Cl.Int.⁵/Int.Cl.⁵ H05B 33/00

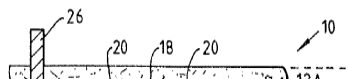
(72) Inventeurs/Inventors:
Cox, Timothy Ingram, GB;
Leong, Weng Yee, GB;
Canham, Leigh Trevor, GB

(73) Propriétaire/Owner:
Secretary of State for Defence in her Britannic Majesty's
Government of the United Kingdom of Great Britain
and Northern Ireland (THE), GB

(74) Agent: FETHERSTONHAUGH & CO.

(54) Titre : DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT EN SILICIUM

(54) Title: ELECTROLUMINESCENT SILICON DEVICE



Kontakt



PhDr. Martina Machátová

Moravská zemská knihovna v Brně

Tel.: 541 646 170

E-mail: Martina.Machatova@mzk.cz