



# Patenty a užité vzory

## Úvod do problematiky a databází

Martina Machátová

Aktualizace: 13. března 2024

# 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](https://www.jctt.cz/images/novinky/Brozura_po_dvojstrankach.pdf). [cit. 2024-02-13].

# Informační brožury ÚPV ČR ke stažení



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

# Úvod



- Patenty a užitné vzory: předměty průmyslověprávní ochrany.
- Správní orgán v ČR: Úřad průmyslového vlastnictví v Praze ([www.upv.cz](http://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.

## Užite vzory

- Platnost nanejvýš 10 let.
- Nelze jimi chránit způsoby výroby ani pracovní činnosti.



# Patenty



## Vyvrácení mýtů

1. Udělení patentu samo o sobě neznamena 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](http://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](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](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](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=Y2JAig0G\\_7M](https://www.youtube.com/watch?v=Y2JAig0G_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=CMIIn5jVH1hA>
3. Patenty #14 - Převod a licenční smlouvy: [https://www.youtube.com/watch?v=V4gR3t\\_I5Mo](https://www.youtube.com/watch?v=V4gR3t_I5Mo)
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](https://worldwide.espacenet.com/classification?locale=en_EP)

# Patentové databáze



## Bezplatné databáze:

1. **Databáze Úřadu průmyslového vlastnictví v Praze.**
2. **Espacenet.**
3. **PATENTSCOPE.**
4. **DEPATISNET.**



# 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 vyhl... Google Seznam ČSN EPO Espacenet

Databáze obsahuje české přihlášky vynálezu Evropské úřady od roku 1992, patenty Úřadu zřizované ústřední úřady a evropské patenty přičtené na území ČR

Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR: 02.11.2020

## Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu ?	=	<input type="text"/>	and	▼	-	+ ▼
Číslo přihlášky ?	=	<input type="text"/>	and	▼	-	+ ▼
MPT ?		<input type="text"/>	and	▼	-	+ ▼
Původce ?		<input type="text"/>	and	▼	-	+ ▼
Přihlašovatel/Majitel ?		<input type="text"/>	and	▼	-	+ ▼
Název ?		<input type="text" value="prášková and (pivo or piva or pivn%)"/>	or	▼	-	+ ▼
Anotace ?		<input type="text" value="prášková and (pivo or piva or pivn%)"/>	and	▼	-	+ ▼
Skupina ?		<input type="text" value="Nevybráno ▼"/>	and	▼	-	+ ▼
Aktivní dokument ?		<input type="text" value="▼"/>	and	▼	-	+ ▼
Platná nabídka licence ?		<input type="text" value="▼"/>	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.
- 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/l/resdb.pta.frm

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

## Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

### Číselník MPT

#### Mezinárodní patentové třídění (MPT)

Zaškrtnutím přidávanou třídu  musí (and) vyhledávané spisy obsahovat.

Najdi třídu jazyk  Verze 2020.01

Vybrané třídy

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

# Databáze patentů a užitných vzorů ÚPV – výsledky



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

isdv.upv.cz/webapp/l/resdb.pta.frm

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

<input type="checkbox"/>	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Stav	MPT	Název	Příhlašovatel/Majitel
<input type="checkbox"/>	PV	1988-7741	277580	Zaniklý dokument	C12H1/02, C12H1/04, A23L2/30, A23L2/62	<b>CS:</b> Stabilizátor koloidních a sensorických vlastností nápojů a způsob jeho výroby	Vysoká škola chemicko-technologická, Praha 6, Československo
<input type="checkbox"/>	PUV	1997-6841	7163	Zaniklý dokument	C12C1/18, C12C7/00	<b>CS:</b> Pivní mladina v práškové formě <b>EN:</b> Young beer in powder form	VÝZKUMNÝ ÚSTAV PIVOVARSKÝ A SLADAŘSKÝ, A.S., Praha, Česká republika
<input type="checkbox"/>	PV	2007-855	302777	Zaniklý dokument	C12C12/00	<b>CS:</b> Způsob výroby práškového piva <b>EN:</b> Process for producing pulverized beer	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský a. s., Praha, Česká republika
<input type="checkbox"/>	PV	2012-374	304916	Platný dokument	C12C5/02, C12C12/00	<b>CS:</b> Nopalový nápoj na bázi piva a způsob jeho výroby <b>EN:</b> 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 pa...

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

Navigation: Vlastní odkazy, Importováno z apli..., Moravská zemská k..., Roundcube Webmail, AUT - Základní vyhl..., Google, Espacenet, Národní knihovna Č..., https://docs.google..., Kalendář MZK, Vyhledávání v katal..., Plan akcí MZK, Všechny záložky

(21) Číslo přihlášky	2007-855
(11) Číslo dokumentu	302777
(22) Datum podání	05.12.2007
Priorita	
(54) Název	<b>CS:</b> Způsob výroby práškového piva <b>EN:</b> 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
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 <a href="#">Stáhnout xml se stavem</a> 8. - poplatek zaplacen
Druh	PV národní s žádostí o udělení patentu

**Časová osa**

05.12.2007 podání přihlášky

03.12.2008 podání žádosti o úplný průzkum

17.06.2009 zveřejnění PV

02.11.2011 publikace udělení patentu

05.12.2015 zánik patentu

**Anotace**

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



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

Timeline: 05.12.2007 (podání přihlášky), 05.12.2008 (podání žádosti o úplný průzkum), 17.06.2009 (zveřejnění PV), 02.11.2011 (publikace udělení patentu), 05.12.2015 (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 with search results from the ÚPV database. The document content includes:

**ÚRAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ**  
Antonína Čermáka 2a 160 68 Praha 6  
WWW.UPV.CZ

Tel.: 220 383 111 Fax: 224 324 718 E-mail: posta@upv.cz Datová schránka: ix6aa38

Údaje 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**  
Údaje získány dne: 03.11.2020 01:13:53 Identifikace: null Strana 1/1

Značka spisu	MPT	Název	Příhlašovatel/Majitel
PV 1988-7741 277580 Zaniklý dokument	C12H1/02, C12H1/04, A23L2/30, A23L2/62	CS: Stabilizátor koloidních a senzoričeských 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: <u>Young beer in powder form</u>	VÝZKUMNÝ ÚSTAV PIVOVARSKÝ A SLADARSKÝ, A.S., Praha, Česká republika
PV 2007-855 302777 Zaniklý dokument	C12C12/00	CS: Způsob výroby práškového piva EN: <u>Process for producing pulverized beer</u>	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský a. s., Praha, Česká republika
PV 2012-374 304916	C12C5/02, C12C12/00	CS: <u>Nopalový</u> 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 užitné 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 užitné vzory a evropské patenty platné na území ČR.

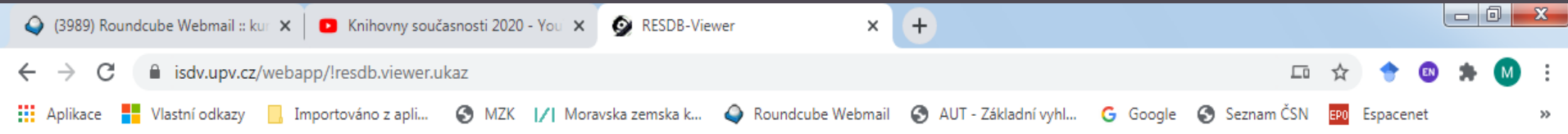
**Aktualizace zdrojů:** ÚPV-ČR : 06.03.2022

**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	<b>CS:</b> Střešní krov s konstrukčně integrovaným slunečním kolektorem <b>EN:</b> 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	<b>CS:</b> Výrobek s povlakem pro použití v izolačním zasklívacím dílci a izolační zasklívací dílec obsahující výrobek s povlakem <b>EN:</b> 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	<b>CS:</b> Vrstvená zasklívací tabule s tenkými vrstvami odražejícími infračervené a/nebo sluneční záření a ohřívací prostředky <b>EN:</b> 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



Úřad průmyslového vlastnictví

Rešeršní databáze

Verze 20201007 Česky | English

Nepřihlášený uživatel [Přihlásit](#) [Registrace](#)

[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](#)

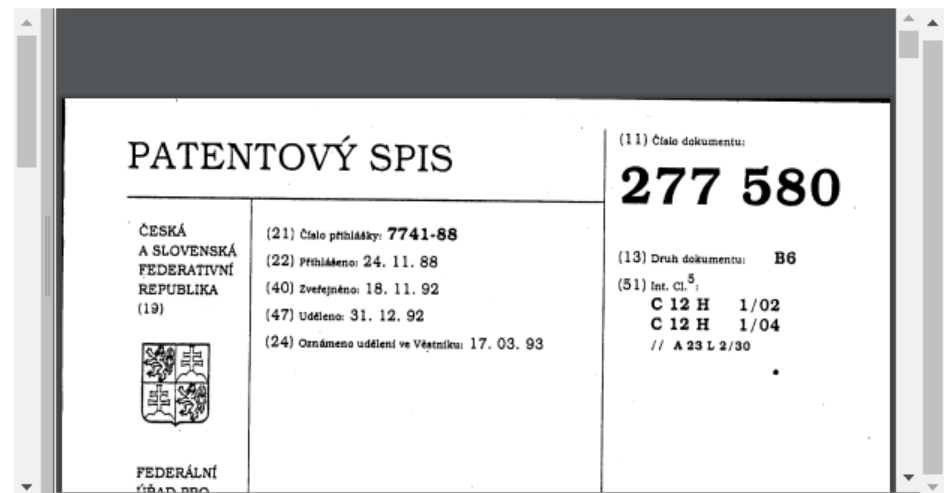
## (21) Číslo přihlášky

1988-7741

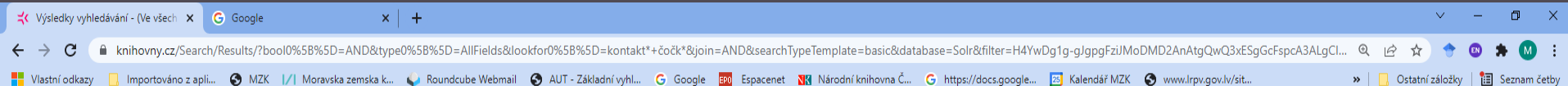
## (57) Anotace

CS:

Polymerní práškovitý 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 m<sup>2</sup>/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 dle požadovanou polymeraci se polymer



# Československé a české patenty na portále Knihovny.cz



kontakt\* čočk\*  ?

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 ✕

▼  Instituce

>  Ostatní zdroje

>  Katalogy knihoven

▼  Typ dokumentu

Knihy 24 788

Noviny a časopisy 1 260

Články 627

>  Vysokoškolské práce 107

>  ... 106

▼   Patenty a užitné 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 užitné vzory Patentové spisy

Nalezeno v 1 instituci

Úřad průmyslového vlastnictví



## Progressivní multifokální kontaktní čočka vhodná pro kompenzaci presbyopie

Andrea Altieri

2010

Progressivní 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 užitné vzory Patentové spisy

Nalezeno v 1 instituci

Úřad průmyslového vlastnictví



# 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



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

← → ↻ worldwided.espacenet.com

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

 **Europäisches Patentamt**  
European Patent Office  
Office européen des brevets

**Espacenet**  
Patent search

seat\* and (portable or movable) 🔍

Office/Language ▾

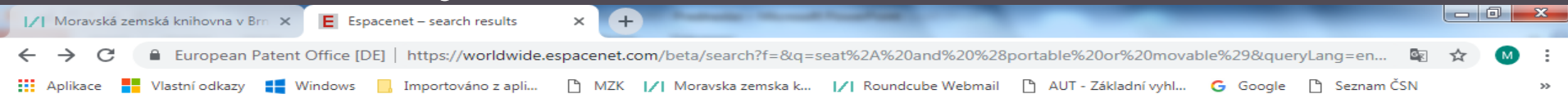
My Espacenet Help Classification search Results  Advanced search Feedback

**Espacenet: free access to over 120 million patent documents**



# Espacenet

## Pokročilé vyhledávání



Home > Results

Query language: All

AND

+ Field

All text fields or names

Any

seat\*

Group

x

OR

+ Field

All text fields or names

Any

All

Text fields

Names

Dates

Numbers

Classification

Other

Group

x

Group

x

All text fields or names

Any

Group

x

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...

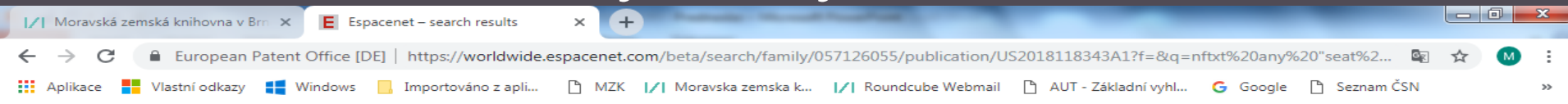
PURPOSE: A **portable** toilet **seat** cover is provided to tear off a single tearing sheet, thereby preventing a **seating** part from being smeared with foreign materials, and cleanly using a

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

x

OR + Field

All text fields or names

Any

portable

Group

x

All text fields or names

Any

movable

Group

x

Publication date

>

2017

Group

x

Search

Reset

183915 results found, 201647 publications

List view List content Sort by  
Text only All 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> 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 |

Selected classifications

2000   A »

Classification symbol

Title and description

<input type="checkbox"/> A	HUMAN NECESSITIES	S	
<input type="checkbox"/> B	PERFORMING OPERATIONS; TRANSPORTING	S	ⓘ
<input type="checkbox"/> C	CHEMISTRY; METALLURGY	S	ⓘ
<input type="checkbox"/> D	TEXTILES; PAPER	S	
<input type="checkbox"/> E	FIXED CONSTRUCTIONS	S	
<input type="checkbox"/> F	MECHANICAL ENGINEERING; LIGHTING; HEATING; WEAPONS; BLASTING	S	ⓘ
<input type="checkbox"/> G	PHYSICS	S	ⓘ
<input type="checkbox"/> H	ELECTRICITY	S	ⓘ
<input type="checkbox"/> 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



**Espacenet**  
Patent search

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

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

Classification symbol Title and description

▲ ★★★★★	<input type="checkbox"/>	<b>F16K 31/00</b>	{Actuating devices;} Operating means; Releasing devices {(regulating means <a href="#">G05D</a> )}
▲ ★★★★★	<input type="checkbox"/>	<b>A61F 2/00</b>	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); Hair pieces, <a href="#">A41G 3/00</a> , <a href="#">A41G 5/00</a> , artificial nails <a href="#">A45D 31/00</a> ; dental prostheses <a href="#">A61C 13/00</a> ; materials for prostheses <a href="#">A61L 27/00</a> ; artificial hearts <a href="#">A61M 1/10</a> ; artificial kidneys <a href="#">A61M 1/14</a>
▲ ★★★★★	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>A61F 2250/00</b>	Special features of prostheses classified in groups <a href="#">A61F 2/00</a> - <a href="#">A61F 2/26</a> or <a href="#">A61F 2/82</a> or <a href="#">A61F 9/00</a> or <a href="#">A61F 11/00</a> or subgroups thereof
▲ ★★★★★	<input type="checkbox"/>	<b>F16K 11/00</b>	Multiple-way valves, e.g. mixing valves; Pipe fittings incorporating such valves
▲ ★★★★★	<input type="checkbox"/>	<b>A61F 2220/00</b>	Fixations or connections for prostheses classified in groups <a href="#">A61F 2/00</a> - <a href="#">A61F 2/26</a> or <a href="#">A61F 2/82</a> or <a href="#">A61F 9/00</a> or <a href="#">A61F 11/00</a> or subgroups thereof
▲ ★★★★★	<input type="checkbox"/>	<b>F25B 41/00</b>	Fluid-circulation arrangements, e.g. for transferring liquid from evaporator to boiler (pumps <a href="#">per se</a> , sealings therefor <a href="#">F04</a> )
▲ ★★★★★	<input type="checkbox"/>	<b>Y02T 10/00</b>	Road transport of goods or passengers
▲ ★★★★★	<input type="checkbox"/>	<b>F25B 2600/00</b>	Control issues

Selected classifications

A61F2250/00 /low

x

Clear

Find patents

Zobrazit plochu

# Espacenet Filtry



Klaska and nonwoven

Office/Language

My Espacenet

Help

Classification search

Results

Advanced search

Filters

Tooltips

Feedback

Home > Results

Family  Publication

19 results found, 105 publications

Countries (publication)

Languages (publication)

Publication date (publication)

Priority date

IPC main groups

IPC details

CPC main groups

CPC details

Applicants

Inventors

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

# Espacenet

## Záznam



Nová karta x E Espacenet – search results x +

← → ↻ 🔒 European Patent Office [DE] | https://worldwide.espacenet.com/beta/search/family/040259163/publication/WO2009021473A1?f=&q=Klaska%20... 📄 ☆ Pozastaveno M ⋮

My Espacenet Help Classification search Results  Advanced search  Filters  Tooltips Feedback

Home > Results > WO2009021473A1

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:** 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 basic 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

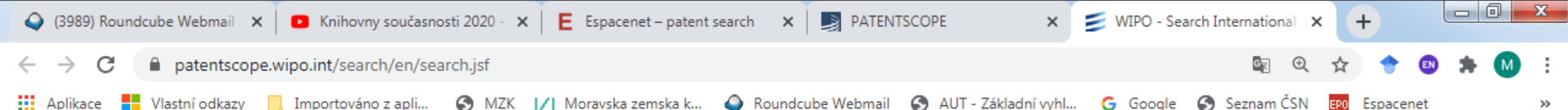
# PATENTSCOPE



- <https://www.wipo.int/patentscope/en/>
- Zachycuje 115 milionů patentových dokumentů, z toho 4,8 mil. veřejných mezinárodních patentových přihlášek PCT.
- Databázi buduje Světová organizace duševního vlastnictví (WIPO).  
<https://www.wipo.int/>

# PATENTSCOPE

## Jednoduché vyhledávání



Feedback Search ▼ Browse ▼ Tools ▼ Settings

## SIMPLE SEARCH

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](#)

- Simple
- Advanced Search
- Field Combination
- Cross Lingual Expansion
- Chemical compounds (login required)

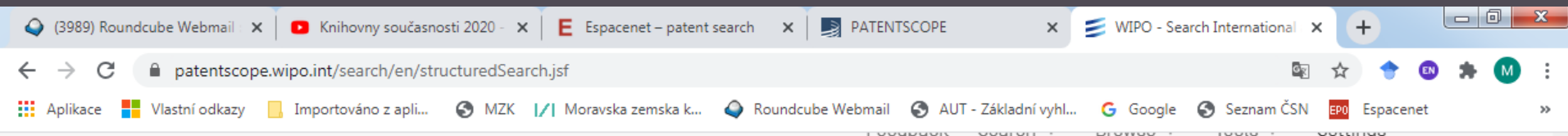
Field Front Page	▼	Search terms... (dog* or pet*) and (umbrella* or protect*)	🔍
			<a href="#">Query Examples</a>



# PATENTSCOPE



## Vyhledávání - kombinace polí



### FIELD COMBINATION ▾

	Field		Value		
	Front Page	▼	Value	?	
Operator AND	▼	Field WIPO Publication Numb	▼	Value	?
Operator AND	▼	Field Application Number	▼	Value	?
Operator OR	▼	Field English Abstract	▼	Value (pet* or dog*) and (umbrella* or protect*)	?
Operator AND	▼	Field English Title	▼	Value (pet* or dog*) and (umbrella* or protect*)	?
Operator AND	▼	Field Abstract	▼	Is Empty: No	▼
Operator AND	▼	Field Licensing availability	▼	<input type="checkbox"/>	



# PATENTSCOPE

## Výsledky – nastavení zobrazení



Browser tabs: (3989) Roundcube Webmail, Knihovny současnosti 2020, Espacenet – patent search, PATENTSCOPE, WIPO - Search International

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

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

WIPO IP PORTAL MENU PATENTSCOPE Covid-19 Update X HELP ENGLISH LOGIN WIPO

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

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 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.

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

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

Vlastní odkazy | Importováno z apli... | MZK | Moravská zemská k... | Roundcube Webmail | AUT - Základní vyhl... | Google | Espacenet | Národní knihovna Č... | https://docs.google... | Kalendář MZK | www.lrpv.gov.lv/sit... | Ostatní záložky | Seznam četby

Feedback Search browse Tools Settings

FP:(dog\* AND umbrella\*)

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

### ANALYSIS

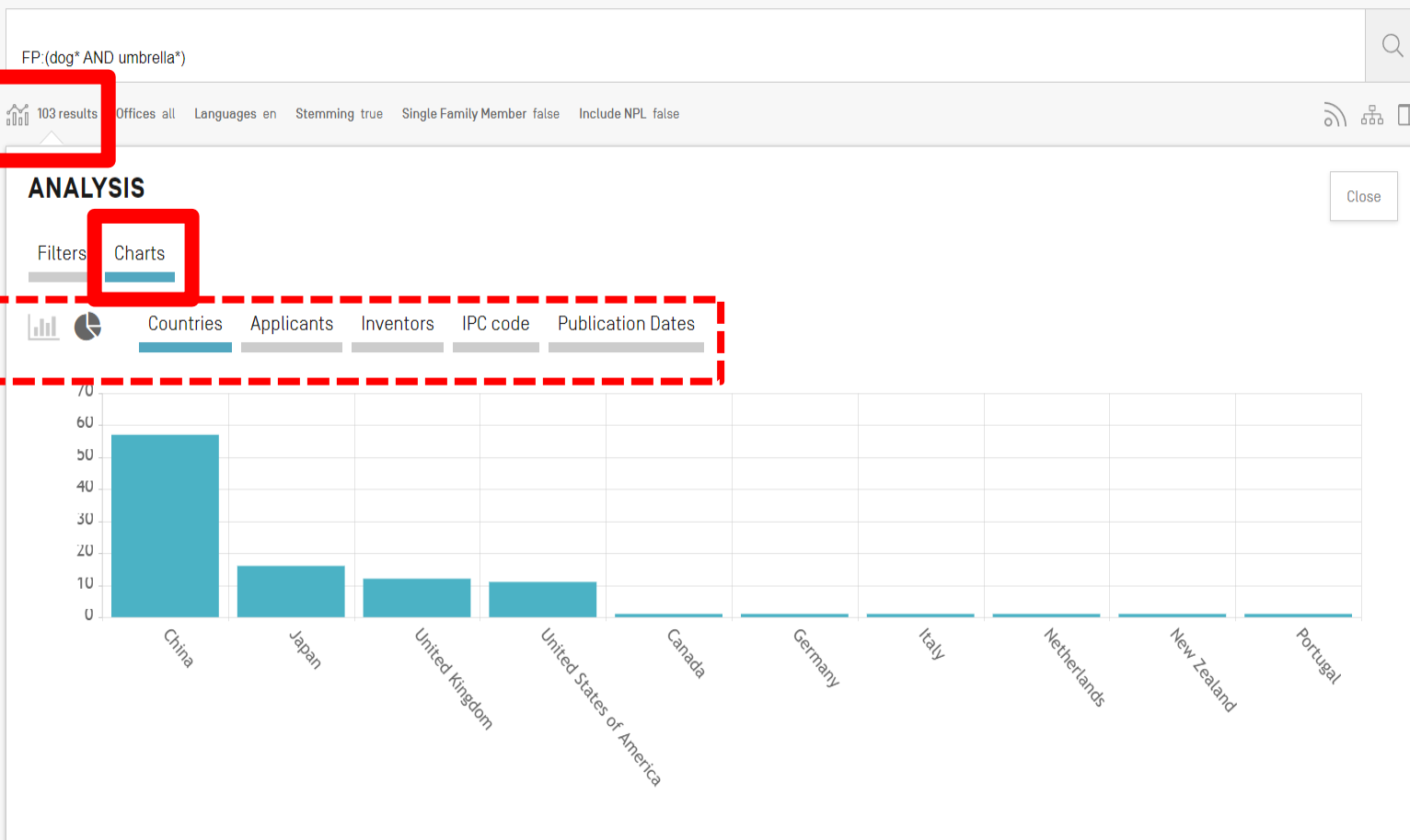
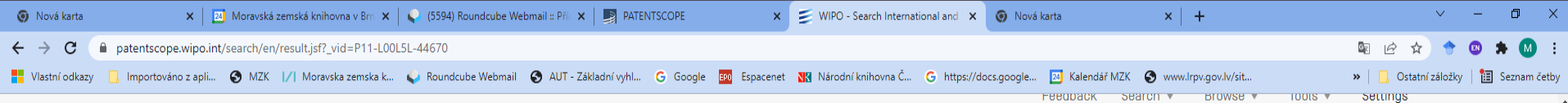
Filters Charts

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



Nová karta x Moravská zemská knihovna v Brn x (5594) Roundcube Webmail : Pří 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

Filters **Charts**

Countries Applicants Inventors IPC code Publication Dates

Country	Count
China	~45
Japan	~15
United Kingdom	~10
United States of America	~8
Canada	~2
Germany	~2
Italy	~1
Netherlands	~1
New Zealand	~1



# PATENTSCOPE

## Záznam

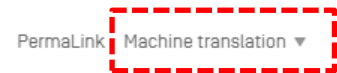
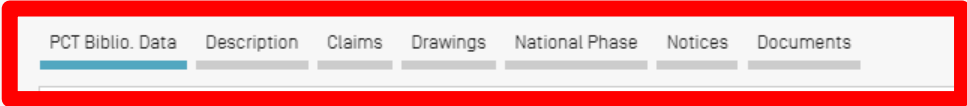


(3989) Roundcube Webmail x Knihovny současnosti 2020 x Espacenet - patent search x PATENTSCOPE x WO2017077143 POST-SURG x

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



**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]

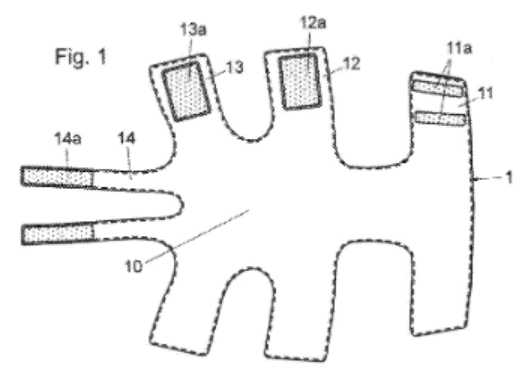
**Inventors**  
PEREZ MORALES, Eulalia

**Priority Data**  
U201531194 03.11.2015 ES

**Publication Language**  
Spanish [ES]

**Filing Language**

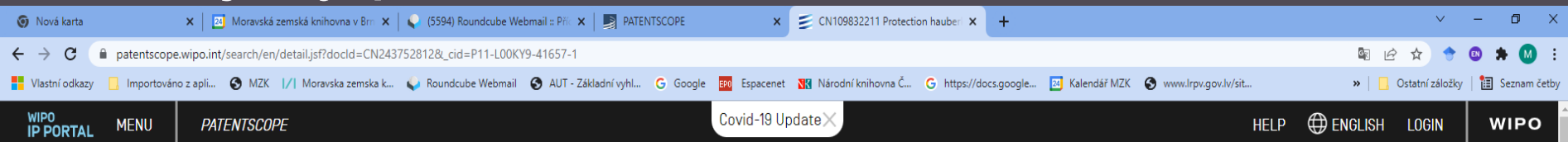
**Title**  
[EN] POST-SURGICAL PROTECTIVE GARMENT FOR PETS  
[ES] PRENDA DE PROTECCIÓN POSTQUIRÚRGICA PARA ANIMALES DOMÉSTICOS  
[FR] VÊTEMENT DE PROTECTION POST-CHIRURGICALE POUR ANIMAUX DOMESTIQUES



**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



Feedback Search Browse Tools Settings

## 1. CN109832211 - PROTECTION HAUBERK FOR DOGS



National Bibli. Data Description Claims Drawings Documents



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

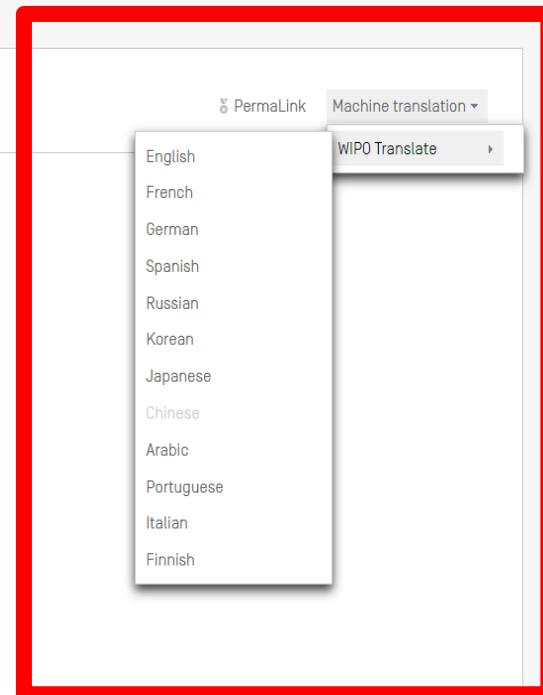
[ZH]

### 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.

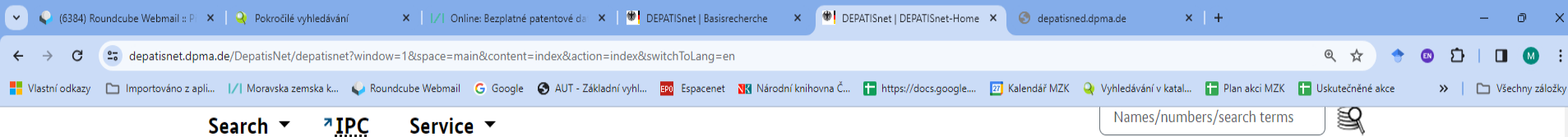
<https://depatisnet.dpma.de/DepatisNet/depatisnet?window=1&space=main&content=index&action=index&switchToLang=en>

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](mailto:datenbanken@dpma.de)
- Phone: **+49-89 2195 3435**

Expert information on IP rights is available from the enquiry service

- E-Mail: [info@dpma.de](mailto:info@dpma.de)
- Phone: **+49-89 2195 1000**
- Website of the German Patent and Trademark Office: [www.dpma.de](http://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



Browser tabs: (6384) Roundcube Webmail, Pokročilé vyhledávání, Online: Bezplatné patentové d..., DEPATISnet | Basisrecherche, depatisned.dpma.de

Address bar: depatisnet.dpma.de/DepatisNet/depatisnet?action=basis

Navigation: Recherche, IPC, Service

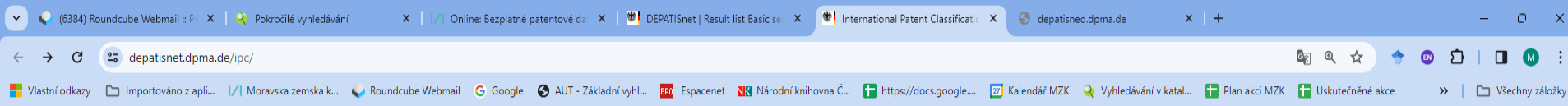
Search bar: Namen/Nummern/Suchbegriffe

### Basisrecherche

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

Recherche formulieren

Veröffentlichungsnummer	?	<input type="text" value="z.B. DE4446098C2"/>
Titel	?	<input type="text" value="z.B. Mikroprozessor"/>
Anmelder/Inhaber/Erfinder	?	<input type="text" value="Antonin Holy"/>
Veröffentlichungsdatum	?	<input checked="" type="radio"/> Datum <input type="text" value="z.B. 12.10.1999"/>
		<input type="radio"/> Zeitraum (von/bis) <input type="text" value="dd.mm.rrrr"/> <input type="text" value="dd.mm.rrrr"/>
Alle Klassifikationsfelder	?	<input type="text" value="z.B. F17D5/00"/>
Suche im Volltext	?	<input type="text" value="z.B. Fahrrad"/>



IPC index

IPC search

IPC concordance

### IPC index

Formulate search

IPC symbol, e.g. C08B 11/193:

Language:

DE  EN  FR

IPC edition/version:

2024.01(current) ▼

View options

Maximum dot hierarchy:

11-dot subgroup ▼

Hierarchy

DEKLA groups

Notes

<a href="#">A</a>	<b><u>Sektion A – Täglicher Lebensbedarf</u></b>
<a href="#">B</a>	<b><u>Sektion B – Arbeitsverfahren; Transportieren</u></b>
<a href="#">C</a>	<b><u>Sektion C – Chemie; Hüttenwesen</u></b>
<a href="#">D</a>	<b><u>Sektion D – Textilien; Papier</u></b>
<a href="#">E</a>	<b><u>Sektion E – Bauwesen; Erdbohren; Bergbau</u></b>
<a href="#">F</a>	<b><u>Sektion F – Maschinenbau; Beleuchtung; Heizung; Waffen; Sprengen</u></b>
<a href="#">G</a>	<b><u>Sektion G – Physik</u></b>
<a href="#">H</a>	<b><u>Sektion H – Elektrotechnik</u></b>



# DEPATISnet

## Výsledky



Browser tabs: (6384) Roundcube Webmail, Pokročilé vyhledávání, Online: Bezplatné patentové..., DEPATISnet | Result list Basic se..., International Patent Classificati..., depatisned.dpma.de

Address bar: depatisnet.dpma.de/DepatisNet/depatisnet?window=1&space=main&content=treffer&action=treffer#container\_leiste

Browser extensions: Vlastní odkazy, Importováno z apli..., Moravská zemská k..., Roundcube Webmail, Google, AUT - Základní vyhl..., Espacenet, Národní knihovna Č..., https://docs.google..., Kalendář MZK, Vyhledávání v katal..., Plan akcí MZK, Uskutečněné akce, Všechny záložky

### 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

Navigation: < < > > Search

More options: ⋮

No.	Selection	Publication number	Publication date	Title	1st page	Entire document	Searchable text	Patent family search
1	<input type="checkbox"/>	<a href="#">BR000PI0210746B8</a>	May 25, 2021	[XX] derivados de 6-'2-(fosfonometóxi)alcóxi-pirimidina e seu método de preparação				<input type="button" value="Search"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	<a href="#">EP000003195867B1</a>	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 ...				<input type="button" value="Search"/>
3	<input type="checkbox"/>	<a href="#">BR000PI0210746B1</a>	Sep 18, 2018	[XX] derivados de 6-'2-(fosfonometóxi)alcóxi-pirimidina e seu método de preparação				<input type="button" value="Search"/>
4	<input type="checkbox"/>	<a href="#">BR000PI0210746A8</a>	Jul 10, 2018	[XX] derivados de 6-'2-(fosfonometóxi)alcóxi-pirimidina tendo atividade antiviral				<input type="button" value="Search"/>
5	<input type="checkbox"/>	<a href="#">EP000002598509B1</a>	Feb 7,	[DE] VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON DIETHYL ODER DIISOPROPYL HALOALKYLPHOSPHONATEN UND DI-				<input type="button" value="Search"/>

# DEPATISnet

## Záznam



Browser tabs: (6384) Roundcube Webmail, Pokročilé vyhledávání, Online: Bezplatné patentové da..., DEPATISnet | Bibliographic data, International Patent Classificati..., depatisnet.dpma.de

Address bar: depatisnet.dpma.de/DepatisNet/depatisnet?action=bibdat&docid=EP000003195867B1

Browser icons: Vlastní odkazy, Importováno z apli..., Moravská zemská k..., Roundcube Webmail, Google, AUT - Základní vyhl..., Espacenet, Národní knihovna Č..., https://docs.google..., Kalendář MZK, Vyhledávání v katal..., Plan akci MZK, Uskutečněné akce, Všechny záložky

Document 2/307

Navigation: |< < > >| ↔ Search ↔ Result List

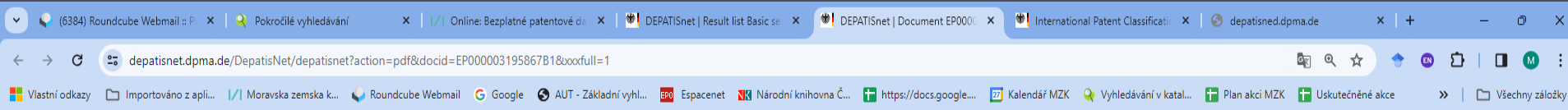
**BIBLIOGRAPHIC DATA DOCUMENT EP000003195867B1 (PAGES: 41)**

INID	Criterion	Field	Contents
54	Title	TI	[DE] PYRIMIDINVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER BILDUNG VON NITRICKOXID 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 ; KMONICKOVA 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

⋮

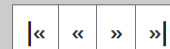
- Show 1st PDF page
- Show DPMRegister data
- Show legal status data of files from INPADOC
- Report data error





## Document EP000003195867B1

Result 2/307



1 of 41

Automatic Zoom



(11) **EP 3 195 867 B1**

(12) **EUROPEAN PATENT SPECIFICATION**

(45) Date of publication and mention of the grant of the patent:  
04.09.2019 Bulletin 2019/36

(21) Application number: 17158250.5

(22) Date of filing: 27.02.2012

(51) Int Cl.:  
**A61K 31/505** (2006.01) **A61K 31/506** (2006.01)  
**C07D 239/20** (2006.01) **C07D 239/34** (2006.01)  
**C07D 239/36** (2006.01) **C07D 239/38** (2006.01)  
**C07D 239/42** (2006.01) **C07D 401/04** (2006.01)  
**C07D 403/04** (2006.01) **C07D 405/04** (2006.01)  
**C07D 409/04** (2006.01) **A61P 29/00** (2006.01)  
**A61P 35/00** (2006.01) **A61P 37/00** (2006.01)

(54) **PYRIMIDINE COMPOUNDS INHIBITING THE FORMATION OF NITRIC OXIDE AND PROSTAGLANDIN E2, METHOD OF PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF**

PYRIMIDINVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DER BILDUNG VON STICKOXID UND PROSTAGLANDIN E2, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON

# Kontakt



PhDr. Martina Machátová

Moravská zemská knihovna v Brně

Tel.: 541 646 170

E-mail: [Martina.Machatova@mzk.cz](mailto:Martina.Machatova@mzk.cz)