



VYNÁLEZY /
PATENTY



UŽITNÉ
VZORY



OCHRANNÉ
ZNÁMKY



PRŮMYSLOVÉ
VZORY



OZNAČENÍ PŮVODU
A ZEMĚPISNÁ OZNAČENÍ

Národní databáze patentů a užitných vzorů

Hana Churáčková

21. 3. 2023



ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ

upv.gov.cz



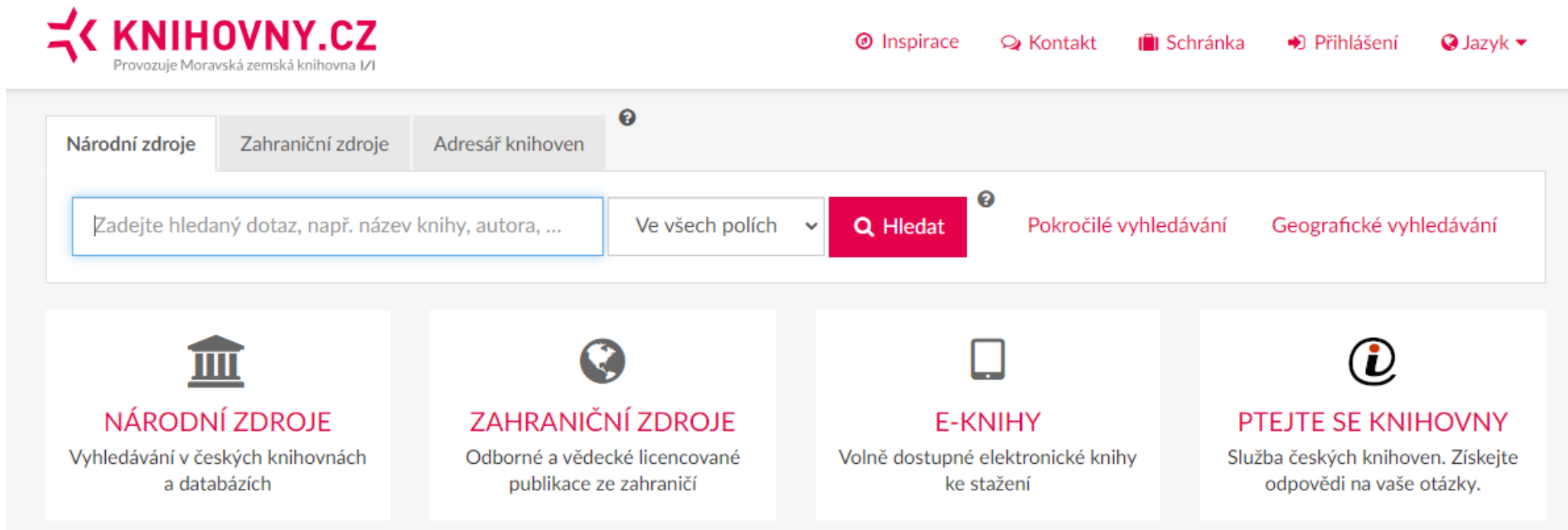
Charakteristika řešeršního rozhraní

- Pouze jedno rozhraní
- Autentizované služby (registrace)
- Možnost přidávat a měnit v pořadí sloupců v hitlistu
- Ukládání řešeršní historie
- Volba počtu řádků výstupu (jen pro registrované uživatele)
- Export do pdf a docx (**přímý tisk není možný!**)
- Odkazy položek řízení do čísla souvisejícího věstníku
- Rozdílné grafické zvýraznění vyhledávacích termínů
- **Funkce pro monitorování řešeršních dotazů a spisů**



Patentová databáze – řešeršní rozhraní

- Režim Viewer
- Vyhledávání v nepatentové literatuře (portál Knihovny.cz)



The screenshot shows the Knihovny.cz website interface. At the top left is the logo with the text "KNIHOVNY.CZ" and "Provozuje Moravská zemská knihovna I/1". To the right are links: "Inspirace", "Kontakt", "Schránka", "Přihlášení", and "Jazyk". Below this is a navigation bar with tabs: "Národní zdroje" (selected), "Zahraniční zdroje", and "Adresář knihoven". The main search area features a text input field with the placeholder "Zadejte hledaný dotaz, např. název knihy, autora, ...", a dropdown menu set to "Ve všech polích", a red "Hledat" button, and links for "Pokročilé vyhledávání" and "Geografické vyhledávání". Below the search bar are four service tiles: 1. "NÁRODNÍ ZDROJE" with a building icon, describing search in Czech libraries and databases. 2. "ZAHRANIČNÍ ZDROJE" with a globe icon, describing licensed foreign publications. 3. "E-KNIHY" with a tablet icon, describing free electronic books for download. 4. "PTEJTE SE KNIHOVNY" with an information icon, describing a service for asking questions to Czech libraries.

Proč používat národní patentovou databázi?

- české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 1, zapsané užité vzory a evropské patenty platné na území ČR
- **Rešerše na stav techniky**
 - úzké teritoriální omezení (nejedná se o světový stav techniky)
 - + komunikace v ČJ, zadávání klíčových slov v ČJ
 - + vyladění rešeršního dotazu a získání vhodného znaku patentového třídění
- **Rešerše na právní stav** – platnost patentové (vzorové ochrany) na území ČR
- **Jmenné rešerše** – např. monitorování konkurence, hledání obchodních partnerů.....

Základní zásady pro formulování rešeršních dotazů v národní patentové db.

Operátory a maskovací znaky:

mezera	oba výrazy se musí nacházet vedle sebe a v pořadí v jakém byly zapsány (tzv. fráze)
and	ve výsledku musí být oba zadané výrazy (log. součin)
or	ve výsledku musí být alespoň jeden ze zadaných výrazů (log. součet)
and not	ve výsledku nesmí být obsažen výraz následující po této spojení (log. negace)
=, <, >	slouží pro vyhledávání datových položek (01.01.2018; 01.2018; 2018)
%	náhrada neomezeného řetězce znaků
_	náhrada právě jednoho znaku (podtržítko)
()	seskupení výrazů; např. <i>jehly and (injekční or nitrokostní)</i>

 Zajímá mě ...

HLEDAT

Finanční podpora

pro správu duševního vlastnictví pro malé a střední podniky

 VYNÁLEZY /
PATENTY

 UŽITNÉ
VZORY

 OCHRANNÉ
ZNÁMKY

 PRŮMYSLOVÉ
VZORY

 OZNAČENÍ PŮVODU
A ZEMĚPISNÁ OZNAČENÍ

Vynálezy / Patenty

Obecné informace

On-line databáze

Poplatky

Národní přihláška
(Přihlašování v ČR)

Přihlašování
do zahraničí

Dodatková ochranná
osvědčení pro léčiva
a pro přípravky na
ochranu rostlin – **SPC**

ZOBRAZIT VŠE

Informační zdroje

Národní databáze

[Souhrnná rešerše](#)

[Databáze patentů a užitných vzorů](#)

[Databáze průmyslových vzorů](#)

[Databáze ochranných známek](#)

[Databáze zeměpisných
označení a označení původu](#)

[Přehled položek řízení](#)

[Databáze správních a soudních
rozhodnutí](#)

[Databáze spisů pro zástupce](#)

[Rozhodnutí Evropského
soudního dvora a Soudu prvního
stupně](#)

[Historické rejstříkové knihy](#)

Zahraniční databáze

Databáze patentů a užitných vzorů

Než začnete provádět rešerše v databázi patentů a užitných vzorů, přečtěte si prosím pozorně následující informace. Tato databáze obsahuje přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, udělené patenty od č. 1, evropské patenty platné na území ČR a zapsané užitné vzory.

Informace „Dotčeno změnou“ upozorňuje na skutečnost, že v dané věci probíhá správní řízení (např. vyřizování žádosti o převod), které může vést ke změně rejstříkových údajů. Bližší informace je možné získat z přehledu položek řízení, popřípadě o ně požádat Úřad průmyslového vlastnictví.

→ **[Databáze patentů a užitných vzorů](#)**

[Databáze zveřejněných přihlášek/udělených patentů/zapsaných užitných vzorů - xml data](#)

[Rešeršní databáze](#)>Souhrnná rešerše

Databáze obsahuje informace o průmyslových právech přihlášených v České republice - ÚPV (Úřad průmyslového vlastnictví) a o průmyslových právech přihlášených v zahraničí, které mají platnost na území České republiky - EPO (Evropský patentový úřad), WIPO (World Intellectual Property Organization), EUIPO (European Union Intellectual Property Office)

Aktualizace zdrojů: 26.02.2023 : ÚPV-ČR (OZ), ÚPV-ČR (PT), ÚPV-ČR (PVZ); 24.02.2023 : ÚPV-ČR (OP/ZO); 23.02.2023 : EUIPO (OZ), EUIPO (PVZ), WIPO EM/EU (OZ), WIPO-CZ (OZ); 22.02.2023 : WIPO v řízení (OZ); 20.02.2023 : WIPO-CZ (OP/ZO); 06.10.2022 : WIPO 6ter (OZ)

Data spravovaná Evropskou unií (Evropskou komisí) jsou dostupná v externí databázi [eAmbrosia](#).

Vyhledávací formulář souhrnné rešerše průmyslových práv s účinky na území ČR ?

Vlastník ?		and ▼	-	+ ▼
Původce ?		and ▼	-	+ ▼
Licencient ?		and ▼	-	+ ▼
Zástavní věřitel ?		and ▼	-	+ ▼
Provozovna ?		and ▼	-	+ ▼
Název/Označení výrobku ?		and ▼	-	+ ▼

☒ bez ohledu na diakritiku[Hledat](#) [Nastavit výstup](#) [Vybraný hitlist](#) [Historie dotazů](#) [Obnovit formulář](#) [Vyčistit formulář](#) [Export ▲](#) [Posun stránky ▲](#)

Ověření uživatele

Před zobrazením registračního formuláře přepište prosím text z obrázku, abychom si ověřili, že nejste robot.

Na obrázku je kombinace čtyř velkých a malých písmen. Pro zobrazení jiného obrázku klikněte na ↺

Přeapište text v obrázku, abyste dokázal/a, že nejste robot



Je třeba vyplnit captchu!

Registrace

Je nutné vyplnit všechna pole označená symbolem *

Heslo

Dle vyhlášky č.194/2009 Sb. Je třeba aby Vaše heslo obsahovalo minimálně:

- jeden velký znak
- jeden malý znak
- jednu číslici a jeden speciální znak tj. !"#%&'()*+,-./:<=>?@[\]^_`{|}~

Minimální délka hesla je 8 znaků.

E-mail *

Heslo *

Potvrzení hesla *



[Rešeršní databáze](#) > Souhrnná rešerše

Databáze obsahuje informace o průmyslových právech přihlášených v České republice - ÚPV (Úřad průmyslového vlastnictví) a o průmyslových právech přihlášených v zahraničí, které mají platnost na území České republiky - EPO (Evropský patentový úřad), WIPO (World Intellectual Property Organization), EUIPO (European Union Intellectual Property Office)

Aktualizace zdrojů: 26.02.2023 : ÚPV-ČR (OZ), ÚPV-ČR (PT), ÚPV-ČR (PVZ); 24.02.2023 : ÚPV-ČR (OP/ZO); 23.02.2023 : EUIPO (OZ), EUIPO (PVZ), WIPO EM/EU (OZ), WIPO-CZ (OZ); 22.02.2023 : WIPO v řízení (OZ); 20.02.2023 : WIPO-CZ (OP/ZO); 06.10.2022 : WIPO 6ter (OZ)

Data spravovaná Evropskou unií (Evropskou komisí) jsou dostupná v externí databázi [eAmbrosia](#).

Vyhledávací formulář souhrnné rešerše průmyslových práv s účinky na území ČR ?

Vlastník ?		and ▼	-	+ ▼
Původce ?		and ▼	-	+ ▼
Licencient ?		and ▼	-	+ ▼
Zástavní věřitel ?		and ▼	-	+ ▼
Provozovna ?		and ▼	-	+ ▼
Název/Označení výrobku ?		and ▼	-	+ ▼

☒ bez ohledu na diakritiku

Vlastník

Původce

Licencient

Zástavní věřitel

Provozovna

Název/Označení výrobku

Přihlašovatel/vlastník (historický)

Subjekt



Rešeršní databáze > Patenty a užité vzory

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: 26.02.2023

Vyhledávací formulář patentů a užitéch vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu ?	= ▼	
Číslo přihlášky ?	= ▼	
Stav ?	Nevybráno ▼	
MPT ?		
Původce ?		
Přihlašovatel/Majitel ?		
Název ?		
Anotace ?		
Skupina ?	Nevybráno ▼	
Aktivní dokument ?		▼
Platná nabídka licence ?		▼

☒ bez ohledu na diakritiku ☐ Nepatentová literatura ?

Možnost měnit vztah (logiku) mezi rešeršními poli

Možnost přidávat / odstraňovat rešeršní kritéria

Knihovny.cz

Hledat

Sledované dotazy a spisy

Nastavit výstup

Vybraný hitlist

Historie dotazů

Obnovit formulář

Vyčistit formulář

Export ▲

Posun stránky ▲



Rešeršní databáze > Patenty a užité vzory

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: 26.02.2023

Vyhledávací formulář patentů a užitéch vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu ?

= ▾

Číslo přihlášky ?

= ▾

Stav ?

Nevybráno ▾

MPT ?

Původce ?

Přihlašovatel/Majitel ?

Název ?

Anotace ?

Skupina ?

Aktivní dokument ?

Platná nabídka licence ?

☒ bez ohledu na diakritiku ☐ Nepatentová literatura ?

- ☐ Vybrat vše
- ☐ Zveřejněná přihláška
- ☐ Zrušený patent
- ☐ Platný dokument
- ☐ Negativně ukončená po zveřejnění
- ☐ Výmaz dokumentu
- ☐ Zaniklý dokument
- ☐ Neplatný dokument
- ☐ Neúčinný EP od počátku
- ☐ Platný dokument na poshovorací lhůtě
- ☐ Platný dokument prošlá poshovorací lhůta
- ☐ Uplynutí doby platnosti - účinné SPC

- ☐ Vybrat vše
- ☐ 1 - PV (patent)
- ☐ 2 - PUV (užitný vzor)
- ☐ 5 - EP (evropský patent)
- ☐ 8 - SPC (dodatkové ochranné osvědčení)

Číslo dokumentu/zápisu

Číslo přihlášky

Stav

Druh dokumentu

Datum podání

Datum registrace přihlášky v ÚPV

Datum zveřejnění přihlášky

Datum udělení

Datum publikace

Právo přednosti

Číslo PCT přihlášky

Číslo zveřejněné PCT přihlášky (WO)

MPT

CPC

Původce

Přihlašovatel/Majitel

Licencient

Název

Anotace

Skupina

Aktivní dokument

Licence

Platná nabídka licence

Žádost o prodloužení SPC

Název nebo anotace

Popis nebo nároky

and ▾

and ▾

and ▾

and ▾

and ▾

and ▾

and ▾

and ▾

and ▾

and ▾

and ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

- + ▾

Hledat

Sledované dotazy a spisy

Nastavit výstup

Vybraný hitlist

Historie dotazů

Obnovit formulář

Vyčistit formulář

Export ▴

Posun stránky ▴

[Elektronické podání](#) [Překlad číselníku MPT](#) [Publikační server](#) [Rešeršní databáze](#) [Rejstříkové knihy](#) [ServiceDesk ÚPV](#)[Obecné](#) [Změna hesla](#) [Změna uživatelských údajů](#) [Sledované dotazy](#) [Sledované spisy](#)

Sledování změn výsledků dotazů v rešeršních databázích ?

Název sledovaného dotazu	Rozhraní	Frekvence sledování změn	Sledováno od	Poslední kontrola	Poslední změna	
Kofola	OZ	týdně	24.06.2020	26.02.2023 01:00	13.11.2022 00:23	Detail
Lotto	PV/PUV/EP	týdně	17.03.2021	26.02.2023 00:34	16.07.2022 00:47	Detail
Ochranná známka ASTRA	OZ	měsíčně	10.12.2020	11.02.2023 03:06	11.11.2022 01:52	Detail
Šachy	PV/PUV/EP	měsíčně	16.03.2021	05.02.2023 01:50	05.10.2022 03:35	Detail

Sledování dotazu ?

[Pozastavit](#) [Smazat sledování](#) [Provést dotaz v rešeršním rozhraní](#) [Zpět na seznam](#)

Název sledovaného dotazu

Šachy

Jazyk pro email/přehled o změnách

česky

Sledováno od

16.03.2021

Podmínky dotazu

MPT='A63F3/02'

Poznámka

Poznámka

Frekvence sledování změn

měsíčně

Rozhraní

PV/PUV/EP - patenty a užité vzory

Poslední kontrola

05.02.2023

Vyberte způsob zaslání přehledu

Zaslat emailem

[Uložit změny](#)

Provedeno	Datum stažení přehledu	Záznamů celkem	Podmínkám nově vyhovuje	Podmínkám již nevyhovuje
05.10.2022 03:35:53		45	1	0
05.09.2022 00:53:03		44	1	0



Rešeršní databáze > Patenty a užitné vzory

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: 26.02.2023

Zavřít okno

Zpět

Nastavit výstup ?

Přetáhněte položky mezi sloupce (přidržení levého tlačítka myši, přetažení do požadovaného sloupce a uvolnění tlačítka myši).

Volné sloupce

Priorita

Č. přihl. SPC

Č. uděl. SPC

Stav řízení o SPC

Vybrané sloupce

Skupina

Třídít ☐

Č. přihlášky

Třídít ☒

Číslo dokumentu

Třídít ☒

Název

Třídít ☐

Přihlašovatel/Majitel

Třídít ☐

Původce

Třídít ☐

MPT

Třídít ☐

Stav

Třídít ☐

Pořadí třídění

Č. přihlášky



Číslo dokumentu



Třídít vzestupně / sestupně

20
50
100
200
500

Nastavit počet načítaných záznamů 500

Použít nastavení

Obnovit nastavení

Zpět

Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Přihlašovatel/Majitel ?

VŠCHT

Přihlašovatel/Majitel ?

Vysoká škola chemicko%

or

and

-

+

-

+

☒ bez ohledu na diakritiku ☐ Nepatentová literatura ?

 **Kritéria dotazu** Přihlašovatel/Majitel='VŠCHT' OR Přihlašovatel/Majitel='Vysoká škola chemicko%'

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 : 26.02.2023
Údaje byly získány dne: 27.02.2023 16:22

☐	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Název	Přihlašovatel/Majitel	Původce	MPT	Stav
☐ 	PUV	2022-40510	36873	CS: Formulace obalovací směsi na semena konopí	EcoFuel Laboratories s.r.o., Praha 9, Libeň, Česká republika Botanický ústav AV ČR, v. v. i., Průhonice, Česká republika RABBIT Trhový Štěpánov a.s., Trhový Štěpánov, Česká republika Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Praha 6, Dejvice, Česká republika	doc. Ing. Petr Kaštánek, Ph.D., Praha 2, Vinohrady, Česká republika prof. RNDr. Miroslav Vosátka, CSc., Kamenice, Struhařov, Česká republika Ing. Zdeněk Jandejsek, Zruč nad Sázavou, Česká republika Eva Baldassarre Švecová, Praha 4, Braník, Česká republika Mgr. Lenka Fišarová, Ph.D., Olomouc, Klášterní Hradisko, Česká republika Josef Krejčík, Plzeň, Nová Hospoda, Česká republika Ing. Olga Kronusová, Praha 5, Stodůlky, Česká republika Ing. Lucie Reinišová, Praha 6, Dejvice, Česká republika	A01C1/06, C12N1/20, C12N1/14, C12N1/12	Platný dokument
☐ 	PV	2021-332		CS: Oddělovací prvek v patním kusu rotační pece pro řízené proudění vystupujících plynů EN: Separating element in the foot piece of a rotary kiln to control the flow of exiting gases	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Praha 6, Dejvice, Česká republika	Ing. Nguyen Hong Vu, Ph.D., Praha 4, Kunratice, Česká republika Ing. Tadeáš Bastl, Cheb, Česká republika	F27B7/30, F27B7/00	Zveřejněná přihláška

Anotace ?

and - +

☒ bez ohledu na diakritiku ☐ Nepatentová literatura ?

 Kritéria dotazu Anotace='hojení ran'

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 : 27.02.2023

Údaje byly získány dne: 27.02.2023 21:42

☐	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Název	Přihlašovatel/Majitel	Původce	MPT	Stav
☐	PV	2021-32	309182	CS: Prostředek pro hojení ran, způsob jeho výroby a použití EN: Wound healing agent, producing and using it	Contipro a.s., Dolní Dobrouč, Česká republika	Ing. Kristýna Skuhrovcová, Praha 9, Černý Most, Česká republika Ing. Adéla Kotzianová, Ph.D., Opava, Kateřinky, Česká republika Ing. Kateřina Knotková, Ph.D., Choceň, Česká republika doc. RNDr. Vladimír Velebný, CSc., Žamberk, Česká republika	A61K8/73, A61K47/36, A61K31/715, C08L5/08, C08B37/08, A61K45/00, A61P17/02, B82B1/00, B82B3/00, B82Y5/00	Platný dokument
☐	PV	2019-796		CS: Kryt rány s nanovláknennou vrstvou pro dopravu léčiva EN: Wound cover with nanofibre layer for drug delivery	Grade Medical s.r.o., Řevnice, Česká republika Technická univerzita v Liberci, Liberec, Liberec I-Staré Město, Česká republika	prof.MUDr. Tomáš Trč, CSc.,MBA, Praha 4, Hodkovičky, Česká republika Mgr. Matej Buzgo, Turňa nad Bodvou 04402, Slovensko	A61K9/70, A61K9/127, A61F13/00, A61L15/26, A61L15/44,	Zveřejněná přihláška
☐	PV	2018-133	308284	CS: Přípravek na bázi interpenetrujících polymerních sítí pro hojení ran EN: Preparation based on interpenetrating polymer networks for healing wounds	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i., Praha 6, Břevnov, Česká republika	RNDr. Lenka Poláková, Praha 6, Veleslavín, Česká republika Ing. Zdeňka Sedláková, CSc., Horoměřice, Česká republika Ing. Rafal Poreba, Ph.D., Praha 6, Lysolaje, Česká republika	A61K31/785, A61K31/787, A61K31/78, A61L15/22, A61L15/44, A61K9/70, A61P17/02	Platný dokument

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: 27.02.2023

Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu ?

= ▾

and ▾

-

+ ▾

Číslo přihlášky ?

= ▾

and ▾

-

+ ▾

Stav ?

Nevybráno ▾

and ▾

-

+ ▾

MPT ?

and ▾

-

+ ▾

Původce ?

and ▾

-

+ ▾

Přihlašovatel/Majitel ?

and ▾

-

+ ▾

Číselník MPT (mezinárodní patentové třídění)

Číselník MPT

Mezinárodní patentové třídění (MPT)

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

Najdi třídu

jazyk en

Verze 2023.01

Vybrané třídy

OK

☐

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

ELEKTRÍNA

Mezinárodní patentové třídění (MPT)

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

Najdi třídu

jazyk

Verze 2023.01

Vybrané třídy

OK

☐	Index		
☐	S	A	K LIDSKÉ POTŘEBY
☐	C	A61	K LÉKAŘSTVÍ NEBO ZVĚROLÉKAŘSTVÍ ; HYGIENA
☐	U	A61K	K PŘÍPRAVKY PRO LÉKAŘSKÉ, ZUBOLÉKAŘSKÉ NEBO HYGIENICKÉ ÚČELY (zařízení nebo způsoby zvlášť upravené pro úpravu farmaceutických výrobků do konkrétních fyzikálních nebo podávacích forem A61J 3/00 ; chemická hlediska nebo použití materiálů pro deodorizaci ovzduší, pro dezinfekci nebo sterilizaci, nebo pro bandáže, obvazy, absorpční vložky nebo chirurgické předměty A61L ; mýdlové směsi C11D)
☐	M	A61K 9/00	K Léčivé přípravky vyznačené zvláštní fyzikální formou [1,8]
☐	1	A61K 9/02	K · Čípky ; Tyčinky ; Základy pro čípky nebo tyčinky (přístroje na výrobu A61J 3/08 ; zařízení na zavádění do těla A61M 31/00) [1,8]
☐	1	A61K 9/06	K · Masti ; Základy pro ně (přístroje na výrobu A61J 3/04) [1,8]
☐	1	A61K 9/08	K · Roztoky [2,3,8]
☐	1	A61K 9/10	K · Disperze ; Emulze [2,3,8]
☐	2	A61K 9/107	K · · Emulze [5,8]
☐	3	A61K 9/113	K · · · Násobné emulze, např. olej-ve-vodě-v-oleji [5,8]
☐	2	A61K 9/12	K · · Aerosoly ; Pěny [2,3,8]
☐	2	A61K 9/127	K · · Lipozomy [5,8]
☐	3	A61K 9/133	K · · · Jednolamelární váčky [5,8]
☐	1	A61K 9/14	K · Částicová forma, např. pudry (mikrokapsle A61K 9/50) [2,8]
☐	2	A61K 9/16	K · · Aglomeráty ; Granuláty ; Mikroperle [2,8]
☐	2	A61K 9/18	K · · Adsorbáty [2,8]
☐	2	A61K 9/19	K · · Lyofilizovaná [6,8]
☐	1	A61K 9/20	K · Pilulky, pastilky nebo tablety [2,8]
☐	2	A61K 9/22	K · · Typ s prodlouženým nebo diferencovaným uvolňováním [2,8]
☒	1	A61K 9/70	K · Tkaninové, fóliové nebo vláknenné podklady [2,8]
☐	1	A61K 9/72	K · ke kouření nebo inhalování [2,8]

MPT ?

A61K9/70

☐	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Název	Příhlašovatel/Majitel	Původce	MPT	Stav
☐	PUV	2022-40055	36467	CS: Kompozitní kosmetický prostředek EN: Composite cosmetic product	nanoSPACE Technology s.r.o., Most, Česká republika	Ing. Jana Růžičková, Ph.D., Praha 4, Kunratice, Česká republika Ing. Tomáš Hřebíček, Litoměřice, Předměstí, Česká republika	A61K9/70, A61K8/02, A61K8/72, A61K8/73, A61K8/64, A61K8/97, A61Q19/00	Platný dokument
☐	PUV	2022-39835	36371	CS: Nosič s vrstvou funkčních částic EN: Carrier with a layer of functional particles	Grade Medical s.r.o., Kladno, Kročehlavy, Česká republika	Ing. Petr Bratka, Praha 4, Krč, Česká republika	A61K9/70, A61K8/02,	Platný dokument
☐	EP	2016-178875	3108881	CS: Netkaná membrána jako systém pro podání léku EN: NONWOVEN MEMBRANE AS A DRUG DELIVERY SYSTEM	Universitat Politècnica De Catalunya, 08034 Barcelona, Španělsko	Tornero Garcia, Jose Antonio, 08222 Terrassa, Španělsko	A61K9/14, A61K9/70, C08L67/04	Platný dokument
☐	PUV	2022-39681	35868	CS: Vrstvený nanovlákný výrobek EN: Laminated nanofibre product	Student Science, s.r.o., Praha 9, Dolní Počernice, Česká republika Fakultní Nemocnice Královské Vinohrady, Praha 10, Vinohrady, Česká republika	prof. RNDr. Evžen Amler, CSc., Praha 9, Dolní Počernice, Česká republika Mgr. Radek Divín, Praha 8, Karlín, Česká republika	A61F13/12, A61L15/24, A61L15/44, A61L15/62, A61K9/70	Platný dokument
☐	PV	2022-461		CS: Lékařská náplast s pomalým uvolňováním EN: Slow release medical patch	FIDIA FARMACEUTICI S.P.A., 35031 Abano Terme (PD), Itálie	Carlo Pizzocaro, 35031 Abano Terme (PD), Itálie	A61K9/70, A61K47/10, A61K47/14, A61K47/32, A61K31/196, A61P19/02, A61P21/00, A61P29/00	Zveřejněná přihláška

☒	EP	2020-775863	3833315	CS: Výrobek v podobě sáčku vhodný pro vkládání do ústní dutiny EN: A POUCH PRODUCT SUITABLE FOR APPLICATION IN AN ORAL CAVITY	Schjölín, Evaggelos, 135 45 Tyresö, Švédsko	SCHJÖLIN, Evaggelos, 135 45 Tyresö, Švédsko BEAUSSANT TÖRNE, Eric, 135 45 Tyresö, Švédsko	Ab1K31/5b5 A61K9/70	Platný dokument
☐	EP	2020-205415	3799865	EN: CORE-SHELL MICRONEEDLE DEVICES AND USES THEREOF	North Carolina State University, Raleigh, NC 27606, Spojené státy americké	GU, Zhen, Raleigh, NC North Carolina 27606, Spojené státy americké WANG, Jinqiang, Raleigh, NC North Carolina 27606, Spojené státy americké YE, Yanqi, Raleigh, NC North Carolina 27606, Spojené státy americké	A61K9/70, A61M37/00, A61K47/42, A61K47/54, A61K38/28, A61P3/10	Neúčinný EP od počátku
☒	PUV	2020-38173	34713	CS: Kýlní síťka pro zlepšení a urychlení léčby kýlního poranění EN: Hernia mesh to improve and accelerate the treatment of hernia injuries	České vysoké učení technické v Praze, Praha 6, Dejvice, Česká republika Univerzita Karlova, Praha 1, Staré Město, Česká republika	Mgr. Radek Divín, Praha 8, Karlín, Česká republika prof. RNDr. Evžen Amler, CSc., Praha 9, Dolní Počernice, Česká republika Ing. Petr Novotný, Praha 4, Podolí, Česká republika Prof. MUDr. Jiří Hoch, CSc., Praha 6, Vokovice, Česká republika	A61K9/70, B82Y5/00, A61K47/34, A61K47/58, A61L27/58	Platný dokument
☒	PUV	2020-37984	34932	CS: Kompozitní kosmetický a dermatologický prostředek na bázi nanovláken a submikronových vláken EN: Composite cosmetic and dermatological agent based on nanofibres and submicron fibres	PARDAM NANO4FIBERS s.r.o., Roudnice nad Labem, Česká republika Vysoké učení technické v Brně, Brno, Veverí, Česká republika	Ing. Jana Růžičková, Ph.D., Praha 4, Kunratice, Česká republika Ing. Tomáš Hřebíček, Litoměřice, Předměstí, Česká republika Mgr. Jan Buk, Roudnice nad Labem, Česká republika Ing. Martina Říhová, Ph.D., Jihlava, Česká republika doc. Ing. Lucy Vojtová, Ph.D., Měnin, Česká republika	A61K9/70, A61K9/00, A61K8/02, A61K8/99, A61K8/73, A61K8/72, A61K35/74, A61K31/728, B32B33/00, A61Q19/00	Platný dokument

Typ výstupu 1 [Adobe PDF](#) [Word DOCX](#)

Typ výstupu 2 [Adobe PDF](#) [Word DOCX](#)

Typ výstupu 3 [Adobe PDF](#) [Word DOCX](#)



Rešeršní databáze > Patenty a užité vzory



Detail: CZ/EP 3833315

Zobrazen 7. ze 1000

Předchozí

Další

Zpět



☒ Vybraný hitlist

Hledat podobné

Export ▾

ID SPISU: XmlsaZuayOzQnSq

Údaje byly získány dne: 27.02.2023 22:13.

Poslední aktualizace dat: ÚPV-ČR 27.02.2023

UPOZORNĚNÍ: tento výpis má pouze informativní charakter a údaje pro jeho vytvoření byly získány na síti Internet. Domníváte-li se, že obsahuje chyby, obraťte se prosím na Úřad průmyslového vlastnictví.

▲ Základní bibliografie

(21) Číslo přihlášky	2020-775863
Číslo EP přihlášky	20775863.2
(86) Číslo PCT přihlášky	EP2020076333
(11) Číslo zveřejnění EP přihl	3833315
(87) Číslo zveřejněné PCT přihlášky (WO)	WO2021063727
(22) Datum podání	21.09.2020
Priorita	(32) Datum práva přednosti: 04.10.2019 (31) Číslo prioritní přihlášky: 1951138 (33) Země priority: Švédsko (32) Datum práva přednosti: 04.10.2019 (31) Číslo prioritní přihlášky: 1951137 (33) Země priority: Švédsko
(54) Název	CS: Výrobek v podobě sáčku vhodný pro vkládání do ústní dutiny EN: A POUCH PRODUCT SUITABLE FOR APPLICATION IN AN ORAL CAVITY
(71/73) Přihlašovatel/Majitel	Schjölín, Evaggelos, Granbacksvägen 8, 135 45 Tyresö, Švédsko
(72/75) Původce	SCHJÖLIN, Evaggelos, 135 45 Tyresö, Švédsko BEAUSSANT TÖRNE, Eric, 135 45 Tyresö, Švédsko
Zástupce	PatentEnter s.r.o., Koliště 1965/13a, 602 00 Brno, Černá Pole, Česká republika

(51) MPT

A61K9/70 (2006.01)

(40) Datum zveřejnění

08.04.2021

(47) Datum udělení patentu

26.10.2022

(24) Datum publikace udělení ve věstníku ÚPV

09.11.2022

Stav

Platný dokument

Druh

EP - mezinárodní



▲ Dokumenty

Zveřejněný překlad EP Dokument

▲ Přehled položek řízení

Oprávněná úřední osoba / umístění: archiv / archiv

Číslo položky	Datum evidence podání	Datum odeslání	Název položky	Datum vyřízení žádosti	Datum nabytí právní moci	Poplatek uhrazen	Datum evidence platby	Číslo věstníku
3		21.12.2022	potvrzení dodání překladu patentového spisu ZVEŘEJNĚNÍ PŘEKladu PATENTOVÉHO SPISU					
2	15.12.2022		dodání překladu patentového spisu	21.12.2022		Ano	19.12.2022	2023/01 publikováno: 04.01.2023
	09.11.2022		UDĚLENÍ PATENTU					2022/45 publikováno: 09.11.2022
	26.10.2022		UDĚLENÍ V EPO					2022/43 publikováno: 26.10.2022
	11.03.2021		žádost o průzkum v EPO					
	08.04.2021		ZVEŘEJNĚNÍ V EPO					2021/24 publikováno: 08.04.2021



1



2



3



(12) PŘEKLAD EVROPSKÉHO PATENTOVÉHO SPISU

(19) ČESKÁ REPUBLIKA



ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ

- (96) Datum podání evropské přihlášky: **21.09.2020**
(96) Číslo evropské přihlášky: **EP 20775863.2**
(97) Datum zveřejnění evropské přihlášky: **08.04.2021**
(97) Číslo evropského patentu: **EP 3833315**
(97) Datum oznámení o udělení evropského patentu: **26.10.2022**
(30) Právo přednosti:
04.10.2019 SE 1951138
04.10.2019 SE 1951137
(86) PCT číslo: **PCT/EP2020/076333**
(87) PCT číslo zveřejnění: **WO 2021/063727**
(47) Datum zveřejnění překladu evropského patentového spisu: **04.01.2023**
(Věstník č. 1/2023)

(10) **CZ/EP 3 833 315 T3**

(51) Int. Cl.:
A 61 K 9/70 (2006.01)

(73) Majitel patentu:
Schjölín, Evaggelos, 135 45 Tyresö, SE

(72) Původce:
SCHJÖLIN, Evaggelos, 135 45 Tyresö, SE
BEAUSSANT TÖRNE, Eric, 135 45 Tyresö, SE

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

(54) Název vynálezu:
Výrobek v podobě sáčku vhodný pro vkládání do ústní dutiny

☒ Přihlašovatel/Majitel

☒ Student Science, s.r.o

☐ Fakultní Nemocnice Královské Vinohrady

MPT

všechny

☐ A61F13/12 and A61L15/24 and A61L15/44 and A61L15/62 and A61K9/70

CPC

všechny

☐

A61F13/124 and A61F13/00029 and A61F13/00017 and A61L15/24 and A61L15/44 and A61L15/62 and A61L2400/12 and A61L2300/236 and A61L2300/406 and A61L2300/608 and A61K9/703 and A61K9/0048

☐ Název

☐ Vrstvený nanovláknenný výrobek

☐ Laminated nanofibre product



Úřad průmyslového vlastnictví

Rešeršní databáze (testovací uživatel)

Rešeršní databáze > Patenty a užitné vzory

Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?



Přihlašovatel/Majitel ?

Student Science, s.r.o

and

-

+

☐

bez ohledu na diakritiku

☐

Nepatentová literatura ?



Kritéria dotazu Přihlašovatel/Majitel='Student Science, s.r.o'

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 : 27.02.2023

Údaje byly získány dne: 27.02.2023 22:30

☒	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Název	Přihlašovatel/Majitel	Původce	MPT	Stav
☒	PUV	2022-39681	35868	CS: Vrstvený nanovláknenný výrobek EN: Laminated nanofibre product	Student Science, s.r.o., Praha 9, Dolní Počernice, Česká republika Fakultní Nemocnice Královské Vinohrady, Praha 10, Vinohrady, Česká republika	prof. RNDr. Evžen Amler, CSc., Praha 9, Dolní Počernice, Česká republika Mgr. Radek Divín, Praha 8, Karlín, Česká republika MUDr. Pavel Studený, Ph.D., Karlovy Vary, Doubí, Česká republika MUDr. Magdalena Netuková, Ph.D., Praha 5, Hlubočepy, Česká republika MUDr. Kateřina Šenková, Praha 10, Vršovice, Česká republika MUDr. Yun Min Klimešová, Jablonec nad Nisou, Česká republika	A61F13/12, A61L15/24, A61L15/44, A61L15/62, A61K9/70	Platný dokument
☒	PUV	2015-	29947	CS: Zařízení pro koncentraci trombocytů v nanovláknenné vrstvě	Student Science, s.r.o., Horní Podluží, Česká republika	Martin Doupník, Tišice, Česká republika	A61L15/10,	Zaniklý

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 : 27.02.2023

Údaje byly získány dne: 27.02.2023 22:32

Počet vybraných záznamů: 14

	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Název	Přihlašovatel/Majitel	Původce	MPT	Stav
 	PUV	2022-39681	35868	CS: Vrstvený nanovlákný výrobek EN: Laminated nanofibre product	Student Science, s.r.o., Praha 9, Dolní Počernice, Česká republika Fakultní Nemocnice Královské Vinohrady, Praha 10, Vinohrady, Česká republika	prof. RNDr. Evžen Amler, CSc., Praha 9, Dolní Počernice, Česká republika Mgr. Radek Divín, Praha 8, Karlín, Česká republika MUDr. Pavel Studený, Ph.D., Karlovy Vary, Doubí, Česká republika MUDr. Magdalena Netuková, Ph.D., Praha 5, Hlubočepy, Česká republika MUDr. Kateřina Šenková, Praha 10, Vršovice, Česká republika MUDr. Yun Min Klimešová, Jablonec nad Nisou, Česká republika	A61F13/12, A61L15/24, A61L15/44, A61L15/62, A61K9/70	Platný dokument
 	PUV	2015-31376	29947	CS: Zařízení pro koncentraci trombocytů v nanovlákné vrstvě EN: Device to concentrate thrombocytes in nanofibrous layer	Student Science, s.r.o., Horní Podluží, Česká republika FOR SCIENCE, s.r.o., Praha - Dolní Počernice, Česká republika	Martin Doupník, Tišice, Česká republika Miroslav Doupník, Strmilov, Česká republika prof. RNDr. Evžen Amler, CSc., Praha 7 Holešovice, Česká republika	A61L15/10, A61L15/12, B82Y5/00, B82B1/00, B82B3/00	Zaniklý dokument
 	PUV	2015-30685	28419	CS: Kompozitní chirurgická síť s nanovláknou vrstvou EN: Composite surgical net with nanofibrous layer	Fakultní nemocnice v Motole, Praha 5, Motol, Česká republika	prof. MUDr. Jiří Hoch, CSc., Praha 6 - Vokovice, Česká	A61L31/12, A61L31/16, A61L17/12, A61L17/10, A61L17/08, B82Y5/00, B82Y30/00	Platný dokument



Rešeršní databáze > Patenty a užité vzory > Vybraný hitlist > Viewer

Viewer: PV 2015-190 ?

PUV 2022-39681	PUV 2015-31376	PUV 2015-30685	PV 2015-190	PV 2014-959	PV 2014-519	PV 2013-1079	PUV 2012-25947	PV 2011-133	PV 2010-802	PUV 2009-21121	PUV 2009-21120	PUV 2009-21119	PV 2009-496
----------------	----------------	----------------	--------------------	-------------	-------------	--------------	----------------	-------------	-------------	----------------	----------------	----------------	-------------

Zveřejněná přihláška Výkresy

(21) Číslo přihlášky

2015-190

(57) Anotace

CS:

Zařízení je tvořeno skeletem (3) vyrobeným z materiálu s vysokým průrazovým napětím nad 40 kV, vysokou tvrdostí více než 30 N/mm² a vysokou houževnatostí nad 5 KJ/m². Uvnitř skeletu (3) jsou umístěny minimálně dvě dávkovací stříkačky (2), nesené lineárním vedením (4), opatřené dávkovacími segmenty (5) umístěnými na lineárním vedení (4), které je ovládáno šroubovicí (7) poháněnou motorem (8). Dávkovací segment (5) je opatřen systémem odjištění (6) pro pohyb v ose (z) a dále konektorem (1) umístěným na lineárním vedení (4).

2016/39 publikováno: 29.09.2016 - ZVEŘEJNĚNO

(22) Datum podání

17.03.2015

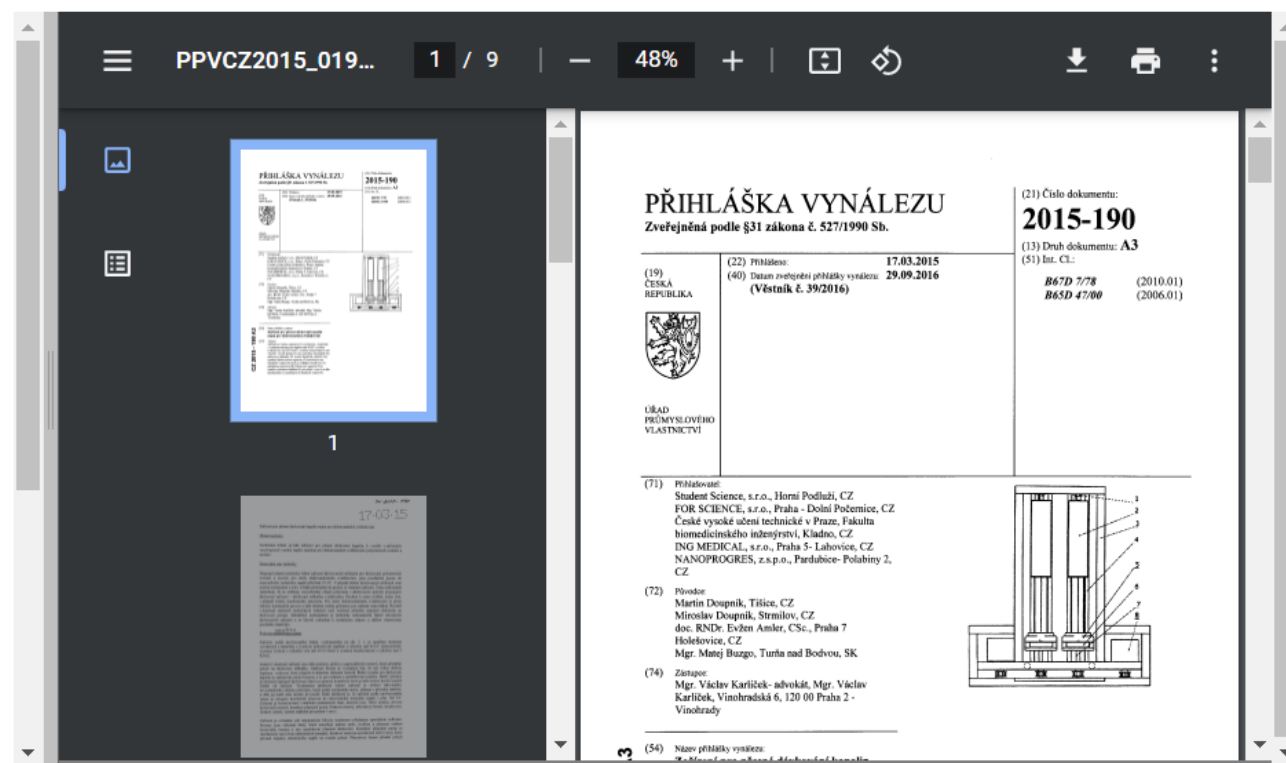
(54) Název

CS: Zařízení pro přesné dávkování kapalin nejen pro elektrostatické zvlákňování

EN: Device for exact proportioning of liquids not only for electrostatic spinning

CPC

B67D7/78. B67D2007/0419



Historie dotazů



Zpět

Datum	Dotaz	Nalezeno		
17.03.2021 18:00:04	MPT='A63F3/06'	57	Načíst	Připnout Sledování
16.03.2021 18:00:07	MPT='A63F3/02'	43	Načíst	Připnout Sledování
12.12.2020 18:00:03	MPT='A63C17/14'	33	Načíst	Připnout Sledování
11.10.2022 09:58:50	MPT='B60C23/12'	106	Načíst	Odepnout Odstranit
03.03.2022 09:03:54	Číslo přihlášky='2001-1797'	1	Načíst	Odepnout Odstranit
14.09.2020 21:27:54	Stav='6' AND Přihlašovatel/Majitel='vysoká škola chemick%'	174	Načíst	Odepnout Odstranit
27.02.2023 22:30:38	Přihlašovatel/Majitel='Student Science, s.r.o'	14	Načíst	Připnout Odstranit
27.02.2023 22:30:29	Přihlašovatel/Majitel='Student Science, s.r.o'		Načíst	Připnout Odstranit
27.02.2023 22:28:39	MPT='A61K9/70'	1473	Načíst	Připnout Odstranit



VYNÁLEZY /
PATENTY



UŽITNÉ
VZORY



OCHRANNÉ
ZNÁMKY



PRŮMYSLOVÉ
VZORY



OZNAČENÍ PŮVODU
A ZEMĚPISNÁ OZNAČENÍ

Děkuji za pozornost

hchurackova@upv.gov.cz

Antonína Čermáka 2a, 160 68 Praha 6-Bubeneč



ÚŘAD
PRŮMYSLOVÉHO
VLASTNICTVÍ

upv.gov.cz

