

Patenty a užitné vzory

(Databáze Úřadu průmyslového vlastnictví ČR)

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

Úřad průmyslového vlastnictví ČR

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



O ÚŘADU PRŮMYSLOVÁ PRÁVA SLUŽBY INFORMAČNÍ ZDROJE VZDĚLÁVÁNÍ E-PORTÁL

MENU

Q 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

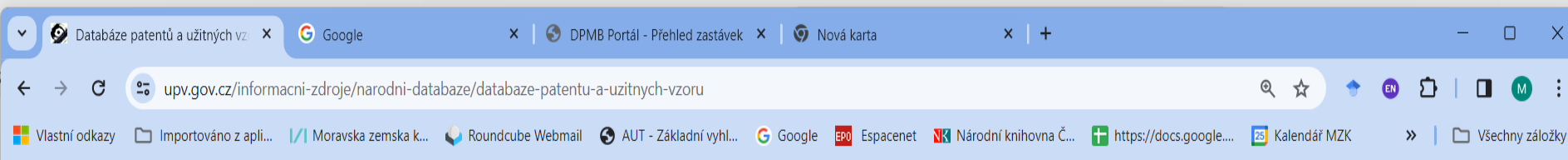
Národní přihláška
(Přihlašování v ČR)

Přihlašování
do zahraničí

Dodatková ochranná
osvědčení pro léčiva

Cesta do databáze

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



[UPV](#) > [INFORMAČNÍ ZDROJE](#) > [NÁRODNÍ DATABÁZE](#) > [DATABÁZE PATENTŮ A UŽITNÝCH VZORŮ](#)

Informační zdroje

Národní databáze

[Souhrnná rešerše](#)

[Databáze patentů a užitných vzorů](#)

[Databáze průmyslových vzorů](#)

[Databáze ochranných známek](#)

[Databáze zeměpisných](#)

[označení a označení původu](#)

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](#) 

Vyhledávací maska

- Nové rozhraní přístupné od 23. 7. 2018.
- Všechny databáze ÚPV pracují pod stejným softwarem.
- Bezplatný přístup.
- Při přístupu do databází je možné vytvořit si účet a vstupovat po přihlášení (není nutné).

Základní vyhledávací možnosti

- % Znak pro procenta nahrazuje 0 – neomezený počet znaků.
Pravostranné i levostranné rozšíření (lze použít na začátku, uvnitř i na konci slova).
- _ Podtržítka nahrazuje právě jeden znak.
Pravostranné i levostranné rozšíření, uvnitř slova.
- Operátory **and** a **or** lze použít mezi poli i uvnitř polí a lze je psát malými i velkými písmeny.
- Operátor **and not** nelze použít mezi vyhledávacími výrazy v jednom poli.
- Raději **psát logické operátory** včetně **and**.
- Pokud se napíše několik celých slov vedle sebe **bez** operátoru **and**, systém hledá daná slova jako frázi – přesné slovní spojení (v pořadí, jak byla zadána).

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

Přidání a výběr vyhledávacího pole

The screenshot displays the 'Rešeršní databáze' (Search Database) interface. The main search form is titled 'Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů'. It contains several input fields for search criteria: 'Číslo dokumentu/zápisu', 'Číslo přihlášky', 'Stav', 'MPT', 'Původce', 'Přihlašovatel/Majitel', 'Název', 'Anotace', 'Skupina', 'Aktivní dokument', and 'Platná nabídka licence'. Each field has a dropdown menu for selecting operators ('=', '&', '&&', '&or', '¬', '¬not') and a '+' button to add more criteria. A red box highlights the '+' button for the 'Číslo přihlášky' field, which has opened a dropdown menu. The menu lists the following search criteria: 'Číslo dokumentu/zápisu', 'Číslo přihlášky', 'Stav', 'Druh dokumentu', 'Datum podání', 'Datum registrace přihlášky v ÚPV', 'Datum zveřejnění přihlášky', and 'Datum udělení'. The top of the page shows the URL 'isdv.upv.cz/webapp!/resdb.pta.frm' and the user is logged in as 'Nepřihlášený uživatel'. The bottom of the page has a navigation bar with buttons: 'Hledat', 'Nastavit výstup', 'Vybraný hitlist', 'Historie dotazů', 'Obnovit formulář', 'Vyčistit formulář', 'Export', and 'Posun stránky'.

Úřad průmyslového vlastnictví Rešeršní databáze

Verze 20210719 Česky | English

Nepřihlášený uživatel Přihlásit Registrace NIA ?

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: 30.09.2021

Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu = and - +

Číslo přihlášky = and +

Stav ? Nevybráno and

MPT ? and

Původce ? Vi_tor AND Kaplan and

Přihlašovatel/Majitel ? and

Název ? and

Anotace ? and

Skupina ? Nevybráno and - +

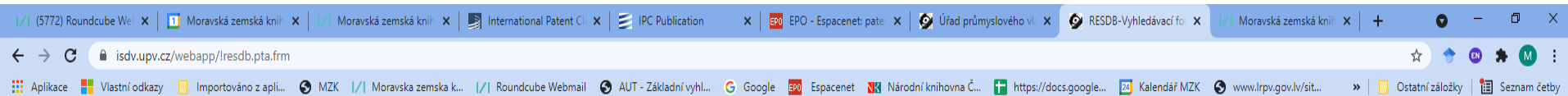
Aktivní dokument ? and - +

Platná nabídka licence and - +

Číslo dokumentu/zápisu
Číslo přihlášky
Stav
Druh dokumentu
Datum podání
Datum registrace přihlášky v ÚPV
Datum zveřejnění přihlášky
Datum udělení

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

Výběr logického operátoru mezi poli



Rešeršní databáze > Patenty a užitné vzory

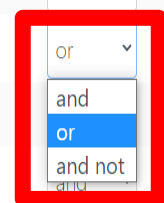
Databáze obsahuje české přihlášky vynálezů zveřejněné od roku 1991, patenty od č. 1, zapsané užitné vzory a evropské patenty platné na území ČR.

Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR: 30.09.2021

Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu ?	=		and	-	+ ▼
Číslo přihlášky ?	=		and	-	+ ▼
Stav ?		Nevybráno ▼	and	-	+ ▼
MPT ?			and	-	+ ▼
Původce ?			and	-	+ ▼
Přihlašovatel/Majitel ?			and	-	+ ▼
Název ?		(práš% OR instant%) AND (pivo OR piva OR pivn%)	or	-	+ ▼
Anotace ?		(práš% OR instant%) AND (pivo OR piva OR pivn%)	and	-	+ ▼
Skupina ?		Nevybráno ▼	and not	-	+ ▼
Aktivní dokument ?			and	-	+ ▼
Platná nabídka licence ?			and	-	+ ▼

bez ohledu na diakritiku Nepatentová literatura ?



Zápis data či roku



Úřad průmyslového vlastnictví

Rešeršní databáze

Nepřihlášený uživatel Přihlásit Registrace NIA ?

Rešeršní databáze > Patenty a užitné vzory

Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu ?	=		and	-	+ ▼
Datum podání ?	>	2000	and	-	+ ▼
Číslo přihlášky ?	>		and	-	+ ▼
Stav ?	=		and	-	+ ▼
MPT ?		C12C12%	and	☰	+ ▼
Původce ?			and	-	+ ▼
Přihlašovatel/Majitel ?			and	-	+ ▼
Název ?			and	-	+ ▼
Anotace ?			and	-	+ ▼
Skupina ?		Nevybráno ▼	and	-	+ ▼
Aktivní dokument ?			and	-	+ ▼
Platná nabídka licence ?			and	-	+ ▼

bez ohledu na diakritiku Nepatentová literatura ?

Možnost výběru znaku MPT z třídění

Úřad průmyslového vlastnictví Rešeršní databáze Nepřihlášený uživatel Přihlásit Registrace NIA ?

Rešeršní databáze > Patenty a užitné vzory
Vyhledávací formulář patentů a užitných vzorů ?

Číslo dokumentu/zápisu = <input type="text"/> and - +
Datum podání > dd.mm.yyyy and - +
Číslo přihlášky = <input type="text"/> and - +
Stav Nevybráno and - +
MPT and - +

Úřad průmyslového vlastnictví Rešeršní databáze

Číselník MPT

Mezinárodní patentové třídění (MPT)
Základním předávanou třídou [musí (and)] vyhledávané spisy obsahovat
Najdi třídou jazyk en Verze 2021.01

Vybrané třídě <input type="text"/> 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 ELEKTŘINA

Skupina Nevybráno and - +
Aktivní dokument and - +
Platná nabídka licence and - +
 bez ohledu na diakritiku Nepatentová literatura ?

Zobrazeno 20 z 119 nalezených výsledků

Výběr znaku MPT z třídníku

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

Rešeršní databáze

Úřad průmyslového vlastnictví

Číselník MPT

Vybraný znak se přenesse do vyhledávací masky.

Mezinárodní patentové třídění (MPT)

Zaškrtnutím přidávanou třídu musí (and) vyhledávané spisy obsahovat.

jazyk Verze 2021.01

Vybrané třídy

Index

- S** **C** **K** CHEMIE ; HUTNICTVÍ
- C** **C12** **K** BIOCHEMIE ; PIVO ; LIHOVINY ; VÍNO ; OCET ; MIKROBIOLOGIE ; ENZYMOLOGIE ; MUTAČNÍ NEBO GENETICKÉ INŽENÝRSTVÍ
- U** **C12C** **K** PIVO ; PŘÍPRAVA PIVA KVAŠENÍM (stažení nebo zrání skladováním **C12H 1/22** ; způsoby ke snížení obsahu alkoholu po fermentaci **C12H 6/00** ; způsoby ke zvýšení obsahu alkoholu po fermentaci **C12H 6/00** ; kvasné uzávěry pro sudy, barely nebo podobné **C12L 9/00**) PŘÍPRAVA SLADU PRO VAŘENÍ PIVA ; PŘÍPRAVA CHEMLE PRO VAŘENÍ PIVA
- N** **C12C** **Poznámky**
 - V této podtřídě je žádoucí připojovat indexační kódy podtřídy **C12R** .
- I** **C12C** **Obsah**

SUROVINY PRO PŘÍPRAVU PIVA	1/00 , 3/00 , 5/00
PŘÍPRAVA A ZPRACOVÁNÍ SLADINY; POSTUPY KVAŠENÍ PRO PIVO	7/00 , 11/00
SPECIÁLNÍ PIVO	12/00
PIVOVARNICKÁ ZAŘÍZENÍ	13/00
- M** **C12C 1/00** **K** Příprava sladu [1,8]
- M** **C12C 3/00** **K** Zpracování chmele [1,8]
- M** **C12C 5/00** **K** Jiné suroviny pro přípravu piva [1,8]
- M** **C12C 7/00** **K** Příprava mladiny (sladový výtažek **C12C 1/18**) [1,8]
- M** **C12C 7/00** **K** Postupy kvašení pro pivo [1,8]
- M** **C12C 12/00** **K** Postupy zvlášť upravené pro výrobu speciálních druhů piva [6,8]
- M** **C12C 13/00** **K** Pivovarnická zařízení, nezahnutá v jediné skupině z **C12C 1/00** - **C12C 12/04** [3,6,8]

Platná nabídka licence

bez ohledu na diakritiku Nepatentová literatura

Práce s nalezenými výsledky

Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Stav	MPT	Název	Příhlašovatel/Majitel	
EP	2005-819886	1761245	Platný dokument	A61K9/08, C12C5/02, C12C12/00, A23C9/13, A23F5/14	CS: Extrakt, obsahující přirozený xanthohumul a způsob jeho výroby a produkty vyráběné z něj EN: NATURAL EXTRACT CONTAINING XANTHOHUMOL, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND PRODUCTS PRODUCED THEREFROM	Mr. Antonio Arcaini, 98000 Monaco, Monako	
<input checked="" type="checkbox"/>	PV	2009-476	303804	Platný dokument	C12C12/00	CS: Pivo se sníženým obsahem glutenu a způsob jeho výroby EN: Beer with reduced content of gluten and process for preparing thereof	Vyzkumny ústav pivovarský a sladářsky, a.s., Praha 2, Česká republika
<input checked="" type="checkbox"/>	EP	2009-771493	2373154	Platný dokument	C12C1/18, C12C12/00, C12N15/82, C12N9/10	CS: Nápoje na bázi ječmene a sladu s nízkou hladinou dimethylsulfidu EN: BARLEY AND MALT-DERIVED BEVERAGES WITH LOW DIMETHYL SULFIDE LEVEL	Carlsberg Breweries A/S, 1799 Copenhagen V, Dánsko Heineken Supply Chain B.V., 1017 ZD Amsterdam, Nizozemí
<input checked="" type="checkbox"/>	EP	2010-701321	2382303	Platný dokument	C12C12/04, C12G3/02, A23L2/52, A23L2/56, A23L2/68, A23L2/72, A23L2/84, C12C12/00, C12C11/00, C12R1/645, C12R1/225, C12N1/16	CS: Způsob výroby nápoje EN: METHOD FOR PRODUCING A BEVERAGE	Technische Universität Berlin, 10623 Berlin, Spolková republika Německo
<input checked="" type="checkbox"/>	EP	2010-810674	2467465	Platný dokument	C12G1/00, C12G3/04, C12C12/00, A61K47/10, A61K9/00, A61K9/08, A61K31/045	CS: Typ výstupu 1 EN: Typ výstupu 2 Typ výstupu 3	dehydémie D RISK OF ACETALDEHYDEMA Deuteria Beverages LLC, Reno NV 89511, Spojené státy americké

Cesta k záznamu a plnému textu

Typ výstupu 1
Word DOCX
Adobe PDF

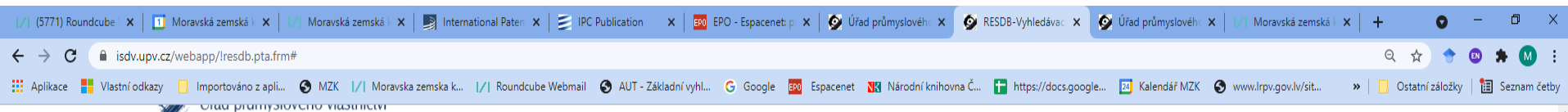
Typ výstupu 2
Word DOCX
Adobe PDF

Typ výstupu 3
Word DOCX
Adobe PDF

Export

Zobrazeno 20 z 35 nalezených výsledků

Možnost nastavení výstupu



Rešeršní databáze > Patenty a užité vzory

Nastavit výstup ?

Zpět

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

Volné sloupce	Vybrané sloupce	Pořadí třídění
Původce ▶	◀ Skupina Třídít □	Č. přihlášky ▲
Priorita ▶	◀ Č. přihlášky Třídít <input checked="" type="checkbox"/>	Číslo dokumentu ▲
Č. přihl. SPC ▶	◀ Číslo dokumentu Třídít <input checked="" type="checkbox"/>	
Č. uděl. SPC ▶	◀ Stav Třídít □	
Stav řízení o SPC ▶	◀ MPT Třídít □	
	◀ Název Třídít □	
	◀ Přihlašovatel/Majitel Třídít □	

Použít nastavení Obnovit nastavení Zpět

Zakliknutím lze změnit pořadí záznamů ve výsledném seznamu.

Tažením myši lze změnit sloupce v seznamu výsledků.

Bibliografický záznam s odkazy na plné texty

Browser window showing a patent record from the RESDB database. The URL is <https://isdv.upv.cz/webapp/resdb.pta.frm>. The user is logged in as Martina Machátová.

(40)	Datum zveřejnění	11.04.2012
(47)	Datum udělení patentu	04.07.2018
(24)	Datum publikace patentu ve Věstníku ÚPV	15.08.2018

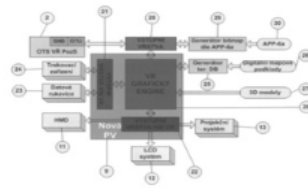
Stav: Platný dokument
9. - poplatek zaplacen
Druh: PV národní s žádostí o udělení patentu

Anotace

(57) CS:
Způsob zobrazení taktických dat z vojenských systémů velení a řízení a jejich reprezentace ve třech rozměrech, jehož podstata spočívá v tom, že po spuštění systému nové prezentační vrstvy (9) s prvky virtuální reality proběhne v prvním kroku inicializace načtení dat uložených v generátoru (25) terénní databáze, inicializace bloku (20) grafického engine virtuální reality a následně inicializace prostředků virtuální reality, načež v druhém kroku proběhne generování 3D reprezentace vojenských jednotek ve formě značek na základě informací z bloku (2) operačně taktického systému velení a řízení. Poté následuje predikce směru pohybu jednotek s následnou aplikací agregačních filtrů a generování značek ze souboru (26) digitálních mapových podkladů, tyto informace jsou následně zpracovány vstupní vrstvou (28), která zpracovává 2D informace ze systému a aplikuje agregační filtry s predikcí pohybu s cílem potlačit neurčitosti zabírané plochy jednotkou při převodu značek do 3D rozměru. Ve třetím kroku se načtou informace z datových rukavic (23) a trekovacího zařízení (24), načež se na základě těchto informací ve čtvrtém kroku vypočte 3D pohled na zájmovou oblast, do které se vloží 3D reprezentace jednotek, která se poté zobrazí ve vybraných zobrazovacích systémech, přičemž druhý, třetí a čtvrtý krok probíhá v cyklu až do ukončení práce systému.

EN:
A method of displaying tactical data from military command and control systems and their presentation in three dimensions whose essence is characterized by the fact that, after starting the system of the new presentation layer (9) with virtual reality elements, initialization of the data stored in the terrain database generator (25), initialization of the virtual reality graphic engine block (20) and initialization of virtual reality resources take place, whereupon, in the second step, generating a 3D representation of military units in the form of tags based on information from the block (2) of the operational tactical command and control system takes place. It is then followed by predicting the direction of motion of the units with the subsequent application of aggregation filters and generating tags from a digital map data file (26), this information is subsequently processed by an input layer (28) which processes the 2D information from the system and applies aggregation filters with motion prediction in order to suppress the indefiniteness of the occupied area by the unit when converting the tags into a 3D dimension. In the third step, information from data gloves (23) and the tracking device (24) is retrieved, and based on this information, in the fourth step, a 3D view of the area of interest is calculated, in which the 3D representation of the units is inserted, which is then displayed in selected imaging systems, wherein the second, third and fourth steps occur in a cycle until the system is shut down.

Obrázek



Naskenované dokumenty

Zveřejněná přihláška
Udělený patent

[Naskenovaný dokument](#)
[Naskenovaný dokument](#)

Přehled položek řízení

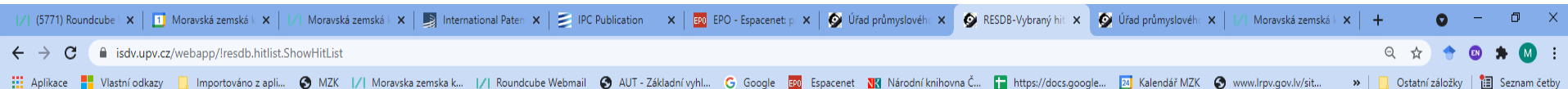
Oprávněná úřední osoba / umístění: archiv / archiv

Číslo položky Datum evidence podání Datum odeslání Název položky Datum vyřízení žádosti Datum nabytí právní moci Datum evidence platby Číslo věstníku

18 09.08.2018 doručení patentové listiny


Přehled položek řízení

(ve spodní části záznamu)



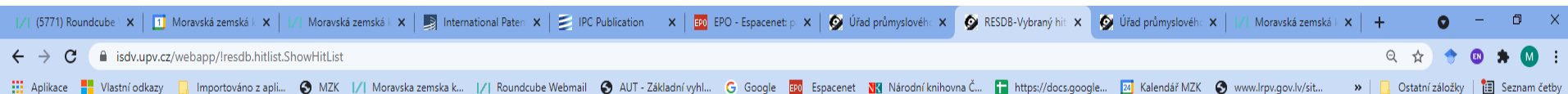
Přehled položek řízení

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
			AKTUALIZACE ÚDAJŮ O SUBJEKTU DLE ISZR					
			13.rok - udržovací poplatek			Ano	17.06.2021	
			12.rok - udržovací poplatek			Ano	04.06.2020	
			11.rok - udržovací poplatek			Ano	11.06.2019	
			10.rok - udržovací poplatek			Ano	22.05.2018	
			9. rok - udržovací poplatek			Ano	27.06.2017	
			8. rok - udržovací poplatek			Ano	24.05.2016	
			7. rok - udržovací poplatek			Ano	17.06.2015	
			ZMĚNA ZÁSTUPCE					
18	21.04.2015		žádost o změnu názvu/sídla zástupce	27.04.2015				
			6. rok - udržovací poplatek			Ano	01.07.2014	
17		18.02.2014	odeslání dodatku					
			ZÁPIS LICENČNÍ SMLOUVY					
16	05.02.2014		žádost o zápis licence	18.02.2014		Ano	05.02.2014	2014/09 publikováno: 26.02.2014
15		03.05.2013	doručení patentové listiny					
			NABYTÍ P.M. - ROZHODNUTÍ O UDĚLENÍ PATENTU		30.04.2013			
	04.04.2013		doručenka					
14		28.03.2013	1.- 5.rok-udržovací poplatek		30.04.2013	Ano	03.04.2013	
			UDĚLENÍ PATENTU					2013/19 publikováno: 09.05.2013
	07.03.2013		doručenka					
13		01.03.2013	vyžádání poplatku za patentovou listinu			Ano	06.03.2013	
11	25.01.2013		přepracované/doplněné podlohy					
10		03.12.2012	zpráva o výsledku úplného průzkumu					
			ZVEŘEJNĚNO					2011/05 publikováno:

Export vybraných výsledků



Verze 20210719 Česky | English



Úřad průmyslového vlastnictví

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

[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 : 30.09.2021

Údaje byly získány dne: 01.10.2021 16:46

Počet vybraných záznamů: 4

Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Stav	MPT	Název	Příhlašovatel/Majitel
<input checked="" type="checkbox"/> PV	2009-476	303804	Platný dokument	C12C12/00	CS: Pivo se sníženým obsahem glutenu a způsob jeho výroby EN: Beer with reduced content of gluten and process for preparing thereof	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s., Praha 2, Česká republika
<input checked="" type="checkbox"/> EP	2009-771493	2373154	Platný dokument	C12C1/18, C12C12/00, C12N15/82, C12N9/10	CS: Nápoje na bázi ječmene a sladu s nízkou hladinou dimethylsulfidu EN: BARLEY AND MALT-DERIVED BEVERAGES WITH LOW DIMETHYL SULFIDE LEVEL	Carlsberg Breweries A/S, 1799 Copenhagen V, Dánsko Heineken Supply Chain B.V., 1017 ZD Amsterdam, Nizozemí
<input checked="" type="checkbox"/> EP	2010-701321	2382303	Platný dokument	C12C12/04, C12G3/02, A23L2/52, A23L2/56, A23L2/68, A23L2/72, A23L2/84, C12C12/00, C12C11/00, C12R1/645, C12R1/225, C12N1/16	CS: Způsob výroby nápoje EN: METHOD FOR PRODUCING A BEVERAGE	Technische Universität Berlin, 10623 Berlin, Spolková republika Německo
<input checked="" type="checkbox"/> EP	2010-810684	2467465	Platný dokument	C12G1/00, C12G3/04, C12C12/00, A61K47/10, A61K9/00, A61K9/08, A61K31/045	CS: Alkoholové kompozice se sníženým rizikem acetaldehydemie EN: ALCOHOLIC COMPOSITIONS HAVING A LOWERED RISK OF ACETALDEHYDEMIA	Deuteria Beverages LLC, Reno NV 89511, Spojené státy americké

- Typ výstupu 1 [Word DOCX](#) [Adobe PDF](#)
- Typ výstupu 2 [Word DOCX](#) [Adobe PDF](#)
- Typ výstupu 3 [Word DOCX](#) [Adobe PDF](#)

[Export](#)

Práce se seznamem vybraných záznamů (s hitlistem)

Browser tabs: (5771) Roundcube, Moravská zemská, International Patent, IPC Publication, EPO - Espacenet, Úřad průmyslového, RESDB-Vybraný hit, Úřad průmyslového, Moravská zemská. Browser address bar: isdv.upv.cz/webapp/lresdb.hitlist.ShowHitList. Browser extensions: Aplikace, 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.

Verze 20210719 Česky | English



Úřad průmyslového vlastnictví

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

[Rešersní 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.

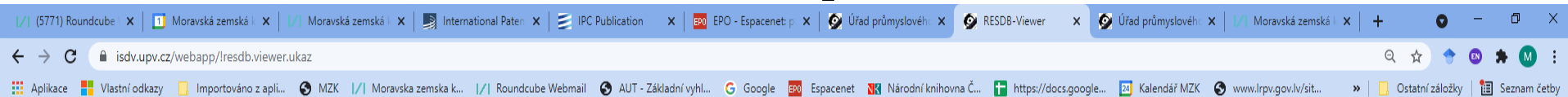
Aktualizace zdrojů: ÚPV-ČR : 30.09.2021

Údaje byly získány dne: 01.10.2021 16:27

Počet vybraných záznamů: 4

	Skupina	Č. přihlášky	Číslo dokumentu	Stav	MPT	Název	Příhlašovatel/Majitel
<input checked="" type="checkbox"/>	PV	2009-476	303804	Platný dokument	C12C12/00	CS: Pivo se sníženým obsahem glutenu a způsob jeho výroby EN: Beer with reduced content of gluten and process for preparing thereof	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s., Praha 2, Česká republika
<input checked="" type="checkbox"/>	EP	2009-771493	2373154	Platný dokument	C12C1/18, C12C12/00, C12N15/82, C12N9/10	CS: Nápoje na bázi ječmene a sladu s nízkou hladinou dimethylsulfidu EN: BARLEY AND MALT-DERIVED BEVERAGES WITH LOW DIMETHYL SULFIDE LEVEL	Carlsberg Breweries A/S, 1799 Copenhagen V, Dánsko Heineken Supply Chain B.V., 1017 ZD Amsterdam, Nizozemí
<input checked="" type="checkbox"/>	EP	2010-701321	2382303	Platný dokument	C12C12/04, C12G3/02, A23L2/52, A23L2/56, A23L2/68, A23L2/72, A23L2/84, C12C12/00, C12C11/00, C12R1/645, C12R1/225, C12N1/16	CS: Způsob výroby nápoje EN: METHOD FOR PRODUCING A BEVERAGE	Technische Universität Berlin, 10623 Berlin, Spolková republika Německo
<input checked="" type="checkbox"/>	EP	2010-810684	2467465	Platný dokument	C12G1/00, C12G3/04, C12C12/00, A61K9/10, A61K9/00, A61K9/08, A61K31/045	CS: Alkoholové kompozice se sníženým rizikem acetaldehydemie EN: ALCOHOLIC COMPOSITIONS HAVING A LOWERED RISK OF ACETALDEHYDEMIA	Deuteria Beverages LLC, Reno NV 89511, Spojené státy americké

Viewer – režim prohlížení



Úřad průmyslového vlastnictví

Rešeršní databáze

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

[Rešeršní databáze](#)>[Patenty a užité vzory](#)>[Vybraný hitlist](#)>Viewer

Viewer: ?

[PV 2009-476](#) [CZ/EP 2467465](#) [CZ/EP 2382303](#) [CZ/EP 2373154](#)

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

(21) Číslo přihlášky

2009-476

(57) Anotace

CS:

Pivo se sníženým obsahem glutenu vyrobené ze sladiny obsahující 50 až 100 % hmotnostních ječného sladu, přičemž toto pivo obsahuje maximálně 10 mg glutenu na 100 g sušiny. Způsob výroby tohoto piva se sníženým obsahem glutenu, zejména piva vhodné pro celiakty, obsahujícího sypání ječného sladu 50 až 100 % hmotnostních, přičemž ječný slad obsahuje gluten, spočívá ve snižování obsahu glutenu ve vyrobeném pivu srážením bílkovin taninem a/nebo hydrolyzou bílkovin proteázami a/nebo náhradou části ječného sladu do 50 % hmotnostních sladem z pohanky a/nebo škrobovými sirupy, přičemž maximální obsah glutenu je 10 mg na 100 g sušiny.

EN:

In the present invention, there is disclosed a beer with reduced content of gluten prepared from a beer wort containing 50 to 100 percent by weight of barley malt, wherein said beer comprises at the most 10 mg of gluten per 100 g of dry matter. Process for preparing the above-indicated beer with reduced content of gluten, particularly a beer suitable for celiacs, containing 50 to 100 percent by weight of barley malt, wherein the barley malt contains gluten, said preparation process comprises reduction of gluten content in the prepared beer by precipitating proteins by tannin and/or by hydrolysis of proteins by proteases and/or by replacement of a portion of the barley malt up to the amount of 50 percent by weight thereof with a buckwheat malt and/or

303804.pdf 1 / 7 90%

PATENTOVÝ SPIS

(19) ČESKÁ REPUBLIKA

(21) Číslo přihlášky: **2009-476**
(22) Přihlášeno: **23.07.2009**
(40) Zveřejněno: **02.02.2011**
(Věstník č. 5/2011)
(47) Uděleno: **28.03.2013**
(24) Oznamení o udělení ve Věstníku: **09.05.2013**
(Věstník č. 19/2013)

(11) Číslo dokumentu: **303 804**
(13) Druh dokumentu: **B6**
(51) Int. Cl.: **C12C 12/00** (2006.01)

ÚŘAD PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ

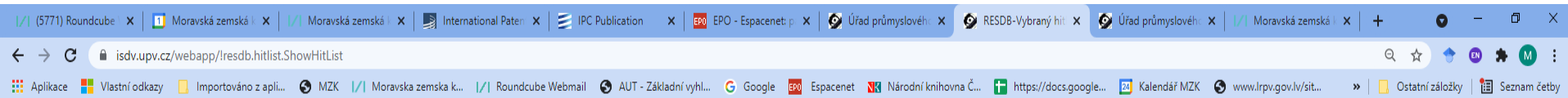
(56) Relevantní dokumenty:
WO 2007102850; DE 102006033232 A1; EP 0949328 A1; EP 0949329 A1.

(73) Majitel patentu:
Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s., Praha 2, CZ

(72) Původce:
Škach Josef Ing. CSc., Čerčany, CZ
Prokeš Josef Ing. Ph.D., Brno, CZ
Hašková Danuša Ing., Praha 4 - Krč, CZ

(74) Zástupce:
Ing. Dobroslav Musil, patentová kancelář, Ing. Dobroslav Musil, Cejl 38, Brno, 60200

Hromadný detail



Úřad průmyslového vlastnictví

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

[Rešeršní databáze](#) > [Patenty a užitné vzory](#) > Vybraný hitlist

Hromadný detail ?

Zpět **Export**

- MS Word DOCX
- Adobe PDF

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 : 30.09.2021
Údaje byly získány dne: 01.10.2021 16:46

Detail: PV 2009-476

(1 / 4)

Základní bibliografie

(21) Číslo přihlášky	2009-476
(11) Číslo dokumentu	303804
(22) Datum podání	23.07.2009
Priorita	
(54) Název	CS: Pivo se sníženým obsahem glutenu a způsob jeho výroby EN: Beer with reduced content of gluten and process for preparing thereof
(71/73) Přihlašovatel/Majitel	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s., Lípová 15, 120 44 Praha 2, Česká republika
(72/75) Původce	Ing. CSc. Josef Škach, Čerčany, Česká republika Ing. Ph.D. Josef Prokeš, Brno, Česká republika Ing. Danuša Hašková, Praha 4 - Krč, Česká republika
Zástupce	Ing. Dobroslav Musil, patentová kancelář, Ing. Dobroslav Musil, patentový zástupce, Zábrdovická 801/11, 615 00 Brno, Zábrdovice, Česká republika
(51) MPT	C12C12/00 (2006.01)
(40) Datum zveřejnění	02.02.2011
(47) Datum udělení patentu	28.03.2013
(24) Datum publikace udělení ve věstníku ÚPV	09.05.2013
Stav	Platný dokument

Kontakt

PhDr. Martina Machátová

Moravská zemská knihovna v Brně

Tel.: 541 646 170

E-mail: machat@mzk.cz

Poslední aktualizace: 21. března 2024.