

FAKULTA TECHNOLOGICKÁ

**Chráněné výsledky vědy a výzkumu,
u nichž UTB ve Zlíně nabízí uzavření
licence**

Červen 2012

Původce: Kazantseva, N., Sapurina, I., Stejskal, J., Sába, P., Vilčáková, J.

Název: Hybridní feromagnetické plnivo a polymerní magnetický kompozit na jeho bázi

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Hybridní feromagnetické plnivo, vyznačující se tím, že je tvořeno magneticky měkkými částicemi o velikosti 10 až 300 μm na bázi feritů s polem nízké krystalografické magnetické anizotropie, při čemž tyto částice jsou povrchově modifikovány strukturovaným elektricky vodivým polymerem, který na nich vytváří povrchovou vrstvu tloušťky 10 až 300 nm.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 23. 10.2008

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1074012&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0019/uv019019.pdf>

Původce: Sába, P., Saha, N., Niladri, R.

Název: Hydrogel pro krytí ran a způsob jeho přípravy

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Hydrogel pro krytí ran připravený ze syntetických a přírodních polymerů, vyznačující se tím, že obsahuje 0,2 až 0,8 % hmotn. polyvinylpyrolidonu o molekulové hmotnosti 30 až 50 000 Dalton, 0,8 až 0,2 % hmotn. karboxymethylcelulózy nebo kolagenu, 1,5 až 2,5 % hmotn. agaru, 0,5 až 1,5 % hmotn. polyethylenglykolu o molekulové hmotnosti 200 až 20 000 Dalton, 0,5 až 1,5 % hmotn. glycerínu, a případně obsahuje nejméně jedno antibakteriální a/nebo antiseptické činidlo, přičemž všechny uvedené složky dohromady tvoří 6 až 10 % hmotn. hydrogelu a zbývající část do 100 % hmotn. tvoří voda.

Druh: Patent

Datum zápisu/udělení: 23. 3. 2011

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1066513&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/Patents/FullDocuments/302/302405.pdf>

Původce: Sába, P., Saha, N., Niladri, R.

Název: Hydrogel pro krytí ran

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Hydrogel pro krytí ran připravený ze syntetických a přírodních polymerů, vyznačující se tím, že obsahuje 0,2 až 0,8 % hmotn. polyvinylpyrolidonu o molekulové hmotnosti 30 až 50 000 Dalton, 0,8 až 0,2 % hmotn. karboxymethylcelulózy nebo kolagenu, 1,5 až 2,5 % hmotn. agaru, 0,5 až 1,5 % hmotn. polyethylenglykolu o molekulové hmotnosti 200 až 20 000 Dalton, 0,5 až 1,5 % hmotn. glycerínu, a případně obsahuje nejméně jedno antibakteriální a/nebo antiseptické činidlo, přičemž všechny uvedené složky dohromady tvoří 6 až 10 % hmotn. hydrogelu a zbývající část do 100 % hmotn. tvoří voda.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 4. 8. 2008

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1066770&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0018/uv018770.pdf>

Původce: Humpolíček, P., Sáha, P., Lehocký, M., Sedláček, T.

Název: Katétra pro intracervikální inseminaci

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Katétra pro intracervikální inseminaci, vyznačující se tím, že je tvořena vlastním tělesem katétru ve tvaru trubičky, zakončeným olivkou, která je vytvořena z pružného materiálu pro umožnění přechodu ze zaváděcího stlačeného tvaru, který je fixován snímatelným obalem ve tvaru rukávce, do relaxovaného tvaru, jenž je vymezen kanálem děložního krčku po sejmutí rukávce obalu.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 20. 10. 2008

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1075038&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0018/uv018993.pdf>

Původce: Zatloukal, M., Musil, J.

Název: Vytlačovací hlava s inertní kapilárou s nulovou délkou

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Vytlačovací hlava s inertní kapilárou s nulovou délkou, vyznačující se tím, že je tvořena vstupní dutou částí, opatřenou vnějším spojovacím prvkem pro rozebíratelné spojení s komorou vytlačovacího zařízení, a tato vstupní dutá část je ukončena výstupní plochou částí opatřenou ve svém středu kapilárou o průměru v rozmezí 0,1 až 8 mm a délce rovné 0,03 až 0,4 násobku průměru kapiláry, kdy v místě obklopujícím kapiláru má výstupní plochá část nejmenší tloušťku (L) stěny rovnou délce (L_k) kapiláry a s rostoucí vzdáleností (r) od osy kapiláry se tloušťka (L) stěny výstupní ploché části zvyšuje podle monotónní funkce vzdálenosti (r) od osy kapiláry, zejména podle funkce lineární nebo kvadratické, přičemž výstupní plochá část vytlačovací hlavy je z vnější strany při obvodu opatřena montážními otvory.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 5. 1. 2009

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1089567&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0019/uv019221.pdf>

Původce: Dvořák, Z., Lukovics, I., Žaludek, M., Kresta, L.

Název: Zařízení k povrchovému opracování opravených polymerních trnů pro kontinuální vytlačování dutých profilů

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Zařízení k povrchovému opracování opravených polymerních trnů pro kontinuální vytlačování dutých profilů, vyznačuje se tím, že jeho funkční ústrojí tvoří dutý střížný nástroj, jehož vnitřní dutina vymezená stěnou, která na vstupní straně přechází v obvodové ostří, tvarově a rozměrově odpovídá opracovávanému trnu.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 16. 3. 2009

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1224289&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0019/uv019420.pdf>

Původce: Lehocký, M., Humpolíček, P., Sedláček, T., Sáha, P.

Název: Drainage Container

Druh: Průmyslový vzor společenství

Datum zápisu/udělení: 20. 1. 2009

Odkaz na úplný výpis z databáze OHIM (RCD-Online), číslo dokumentu: 1072730

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000073861376.pdf>

Původce: Škarka, P., Hlávka, G., Lehocký, M., Sáha, P., Sedláček, T.

Název: Hospital footwear

Druh: Průmyslový vzor společenství

Datum zápisu/udělení: 26. 2. 2009

Odkaz na úplný výpis z databáze OHIM (RCD-Online), číslo dokumentu: 1095640

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager>

Odkaz na naskenovaný dokument (celkem chráněny dva druhy designu):

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000073861235.pdf>

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000073861323.pdf>

Původce: Mañas, D., Pata, V., Mañas, M.

Název: Zařízení pro testování opotřebení polymerních materiálů

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Zařízení pro testování opotřebení polymerních materiálů (Chip - Chunk efekt), tvořené rotorem k upnutí zkušebního kotoučku a nad ním umístěným kyvně uloženým ramenem nesoucím na svém volném konci zkušební břit ve spodní poloze ramena dopadající na povrch zkušebního kotoučku, vyznačující se tím, že rameno je jedním koncem otočně uloženo na čepu, na druhém konci má umístěn zkušební břit a v oblasti mezi oběma těmito konci se dotýká nebo je spojeno s pístní tyčí pneumatického válce s nastavitelnou výškou zdvihu a dále že elektromotor pohonu rotoru se zkušebním tělesem je vybaven statickým měničem kmitočtů k regulaci otáček.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 17. 8. 2009

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1274773&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0019/uv019925.pdf>

Původce: Maláč, J.

Název: Minerální plniva a polymerní systémy s jejich obsahem

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Minerální plnivo pro polymerní systémy, vyznačené tím, že obsahuje 1 až 50 % hmot. polyepitidu.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 7. 4. 2008

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1047440&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0018/uv018416.pdf>

Původce: Dvořák, Z., Javořík, J., Rokyta, L.

Název: Pružný prvek k vedení kontinuálních materiálů při obrábění a stavebnicová sestava pružných prvků

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Pružný prvek k vedení kontinuálních materiálů při obrábění, vyznačující se tím, že tento pružný prvek je vytvořen ve tvaru pouzdra na jedné straně s alespoň dvěma výřezy a na druhé straně se stejným počtem pružných čelistí, které jsou jednotně úhlově pootočený oproti výřezům a mají šířku menší nebo rovnou šířce výřezů, přičemž takto vytvořený pružný prvek svými čelistmi přiléhá na zpracovávaný materiál a svým pouzdem je uchycen v pracovním vřetenu přímo nebo prostřednictvím vymezovací vložky.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 24. 8.2009

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1306674&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0019/uv019970.pdf>

Původce: Lehocký, M., Sába, P., Sedláček, T., Škarka, P.

Název: Antistatická antibakteriální sandálová obuv

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Antistatická antibakteriální sandálová obuv, vytvořená jako homogenní integrální celek svršku a podešve, vyznačující se tím, že je vytvořena z integrálního lehčeného polyuretanu na bázi antistatického polyolu, kde polyol současně obsahuje 0,5 až 3 % hmotn. antibakteriální složky, přičemž svršek je opatřen ochranným středovým pásem o tloušťce 5 až 8 mm a šířce 4 až 7 cm, přičemž podešev je oboustranně opatřena povrchovým strukturovaným dezénem a přičemž spodní nášlapná plocha podešve je zároveň opatřena hloubkovým protiskluzovým dezénem.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 25. 1. 2010

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1473704&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0020/uv020460.pdf>

Původce: Saha, T., Saha, N., Saari, A.

Název: Suchá substance hydrogelu pro krytí ran

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Suchá substance hydrogelu pro krytí ran vyrobená z přírodních a syntetických polymerů, vyznačující se tím, že obsahuje želatinu a alginát sodný v hmotnostním poměru 3 : 7 až 7 : 3, přičemž tyto dvě složky dohromady tvoří 100 hmotn.dílů, a současně substance obsahuje 15 až 25 hmotn.dílů polyethylenglykolu, 15 až 25 hmotn.dílů glycerínu, 10 až 40 hmotn.dílůpolyvinylalkoholovýchnanovláken, 1 až 3 hmotn.dílů chloridu sodného, případně další běžná aditiva.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 31. 5. 2010

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1497181&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0020/uv020931.pdf>

Původce: Dvořák, Z., Lukovics, I., Křůmal, M.

Název: Ruční nástroj k opracovávání povrchů

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Ruční nástroj k opracovávání povrchů, vyznačující se tím, že je tvořen tubulárním tělesem, přičemž přímo jeho čelní plocha nebo čelní plocha v něm vloženého tubulárního nádstavce, je upravena jako pracovní plocha nástroje, a přičemž vnitřní dutina tělesa, případně spolu s dutinou nádstavce, je spojena s odsávacím zařízením.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 11. 5. 2009

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1225312&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0019/uv019612.pdf>

Původce: Pata, V., Maňas, D., Maloch, J., Maňas, M., Staněk, M.

Název: Způsob replikace povrchových struktur

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Způsob replikace povrchových struktur, zejména technických dílců z kovových i nekovových materiálů, vyznačující se tím, že se povrch příslušného dílce pokryje neprůhlednou maskou, která má vytvořen otvor tvaru pravoúhlého čtyřúhelníka o hranách odpovídajících velikosti replikované části povrchu, načež následuje optické snímání souřadnic této části povrchu, uložení souřadnic v podobě třídimenzionální matice x, y, z a vytvoření zvětšené repliky povrchu převedením dat třídimenzionální matice na uzavřenou plochu bez mezer s následným vytištěním 3D tiskem a/nebo importem dat do systému CAD s automatickým vygenerováním příslušných nástrojových trajektorií pro výrobu zvětšeného modelu povrchu technologií CNC obrábění.

Druh: Patent

Datum zápisu/udělení: 15. 6. 2011

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1516852&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/Patents/FullDocuments/302/302594.pdf>

Původce: Jiránek, L., Hausnerová, B., Hartwig, T.

Název: Testing sample

Druh: Průmyslový vzor společenství

Datum zápisu/udělení: 6. 5. 2010

Odkaz na úplný výpis z databáze OHIM (RCD-Online), číslo dokumentu: 1704974

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAAttachment?idRCDAAttach=000072365165.pdf>

Původce: Křůmal, M., Černý, J., Mañas, D., Staněk, M.

Název: Rukojeť nástroje

Druh: Průmyslový vzor společenství

Datum zápisu/udělení: 1. 6. 2010

Odkaz na úplný výpis z databáze OHIM (RCD-Online), číslo dokumentu: 1714171

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAAttachment?idRCDAAttach=000072369903.pdf>

Původce: Staněk, M., Mañas, D., Mañas, M.

Název: Klip držák sklenice

Druh: Průmyslový vzor společenství

Datum zápisu/udělení: 1. 6. 2010

Odkaz na úplný výpis z databáze OHIM (RCD-Online), číslo dokumentu: 1714197

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAAttachment?idRCDAAttach=000072379337.pdf>

Původce: Slobodián, P., Olejník, R.

Název: Tlakový senzor

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Tlakový senzor vyznačující se tím, že jeho soudržná laminátová struktura je tvořena plošným nosičem o tloušťce v rozmezí desítek až tisíců μm , vytvořeným na bázi termoplastického polymeru, na němž je ukotvena senzorická vrstva tloušťky v rozmezí jednotek až stovek μm , sestávající z navzájem propletených vícevrstevnatých uhlíkových nanotrubiček s průměrem 5 až 100 nm a délkou 1 až 20 μm , s porozitou 0,5 až 0,9 a měrným odporem 0,01 až 1 Ω/cm , a tato senzorická vrstva je zapojena do elektrického obvodu vybaveného snímačem odporu připojeným na výstup opatřený relevantní signalizací hodnoty tlaku.

Druh: Užitečný vzor

Datum zápisu/udělení: 11. 10. 2010

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1546862&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0021/uv021352.pdf>

Původce: Jiránek, L., Hausnerová, B., Hartwig, T.

Název: Testovací výstřik pro hodnocení fázové separace u PIM compoundů

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Testovací výstřik pro hodnocení fázové separace u PIM compoundů, vyznačující se tím, že sestává z dvou až pěti sériových plochých členů (1a, 1b, až 1e) ve tvaru rámečků, jejichž vnitřní má v půdorysu geometrii navzájem shodnou a vnější půdorysný obvod i tloušťka jsou u každého následného členu menší než u členu předchozího, a že na poslední ze sériových ploch členů (1b až 1e) navazuje koncový plný plochý člen, odpovídající svým půdorysným tvarem a rozměry půdorysnému tvaru a rozměrům vnitřního obvodu sériových plochých členů (1a, 1b až 1e) ve tvaru rámečků, přičemž všechny uvedené členy jsou spolu postupně propojeny krčky (3a až 3e).

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 10. 2. 2011

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1546873&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0021/uv021739.pdf>

Původce: Hrabě, J., Holko, I., Roubal, P., Šalaková, A.

Název: Fermentovaný masný výrobek s obsahem probiotické kultury

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Fermentovaný masný výrobek s obsahem probiotické kultury, vyznačující se tím, že obsahuje ze 15 až 93 % hmotn. masné složky, doplněné 5 až 50 % hmotn. tukovou složkou a 1 až 10 % hmotn. kůžovou emulzí, přičemž dalšími složkami jsou 0,01 až 5 % hmotn. syrovátky, 0,5 až 2,5 % hmotn. soli a 0,01 až 1,5 % hmotn. probiotických bakterií o minimální densitě 10^6 KTJ/g.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 24. 2. 2011

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1605703&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0021/uv021816.pdf>

Původce: Sedláček T., Sába, P., Humpolíček, P., Korec., J., Gold, F.

Název: Katétr pro asistovanou reprodukci

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Katétr pro asistovanou reprodukci, sestávající z připojovací, nosné a aplikační části, vyznačující se tím, že na připojovací část navazuje nosná část tvořená tělem ve tvaru trubice o tloušťce stěny 0,2 až 2 mm, délce 40 až 120 mm a tvrdosti 60 Sh A až 50 Sh D, do níž je vsazena aplikační část tvořená hadičkou, o tloušťce stěny 0,1 až 1 mm a délce rovné 1,4 až 3 násobku délky těla, přičemž hadička, která je zakončena olivkou s otvory, sestává z polymerního materiálu o tvrdosti 40 až 82 Sh D, tvarovatelného za studena se zbytkovou plastickou deformací.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 15. 8. 2011

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1674434&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0022/uv022591.pdf>

Původce: Staněk, M., Mañas, D., Mañas, M., Černý, J.

Název: Rukojeti nástrojů

Druh: Průmyslový vzor společenství

Datum zápisu/udělení: 14. 7. 2011

Odkaz na úplný výpis z databáze OHIM (RCD-Online), číslo dokumentu: 1891110

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager>

Odkaz na naskenovaný dokument (celkem chráněno 6 druhů designu):

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000081973693.pdf>

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000081973654.pdf>

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000081973660.pdf>

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000081973665.pdf>

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000081973760.pdf>

<http://oami.europa.eu/RCDOnline/RequestManager/getRCDAttachment?idRCDAttach=000081973821.pdf>

Původce: Zandraa, O., Saha, N., Saha, T.

Název: Kosmetický polymerní gel s hojivými účinky

Abstrakt (1. nárok na ochranu): Kosmetický polymerní gel s hojivými účinky vyrobený z přírodních a syntetických látek, vyznačující se tím, že obsahuje jako účinnou látku 1 až 5% roztok mumio prášku v množství 91 až 94 hmotn. % jako polymerní nosič a zahušťovadlo kyselinu polyakrylovou v množství 1,2 až 5,0 hmotn. %, jako regulátor pH 20% roztok trietanolaminu v množství 3,8 až 5 hmotn. %, jako konzervační a analgetickou přísadu salicylan sodný v množství 0,5 až 2,0 hmotn. % a dále aromatickou přísadu v množství 0,2 až 0,5 hmotn. %, případně další běžná aditiva.

Druh: Užitný vzor

Datum zápisu/udělení: 12. 7. 2010

Odkaz na úplný výpis z databáze ÚPV:

<http://isdv.upv.cz/portal/pls/portal/portlets.pts.det?xprim=1539613&lan=cs>

Odkaz na naskenovaný dokument:

<http://spisy.upv.cz/UtilityModels/FullDocuments/FDUM0021/uv021108.pdf>