

### Szabadalmi oltalom megszűnése és újra érvénybe helyezése

---

#### Ideiglenes szabadalmi oltalom megszűnése elutasítás miatt

---

( 21 ) P 18 00157

( 54 ) Fázisváltó anyaggal töltött puffertároló elrendezés

---

( 21 ) P 21 00193

( 54 ) Közvetlenül a motor robbanó terében létrehozni üzemanyagot annak alkotórészeiből

---

A rovat 2 darab közlést tartalmaz.

---

#### Ideiglenes szabadalmi oltalom megszűnése díjfizetés hiányában

---

( 21 ) P 19 00019

( 54 ) Képkotó, diagnosztikát segítő fényforrás

---

( 21 ) P 19 00457

( 54 ) Üreges sarkokkal rendelkező konténer másik hasonló konténerhez való csatlakoztatáshoz kialakítva

---

( 21 ) P 20 00208

( 54 ) Fertőtlenítő hatású szilárd oldat

---

A rovat 3 darab közlést tartalmaz.

---

#### Ideiglenes szabadalmi oltalom megszűnése lemondás vagy lemondottnak tekintés miatt

---

( 21 ) P 15 00642

( 54 ) Széles spektrumú, félvezető alapú infravörös fényforrás mobil spektroszkópiai alkalmazásra optimalizálva

---

( 21 ) P 16 00251

( 54 ) Eszköz pitvarfibrilláció kezelésére és ehhez használható elektród

---

( 21 ) P 17 00041

( 54 ) Eljárás és rendszer multimédiás élmény fokozására

---

( 21 ) P 18 00038

( 54 ) Hibajavító kód alapú nyilvános kulcsú kriptográfiai eljárás és berendezés adatok titkosítására és visszafejtésére

---

( 21 ) P 18 00131

( 54 ) Többcsatornás világítóberendezés

---

( 21 ) P 19 00146

( 54 ) Gépjármű hajtásláncának kedvezőtlen hajtási körülményeket mérséklő és/vagy az energia veszteségeket visszanyerő kialakítása.

---

Szabadalmi oltalom megszűnése és újra érvénybe helyezése

---

( 21 ) P 19 00333

( 54 ) Ökológiai lábnyom nélküli elektromos energiatermelés léggömbön, vagy léghajóról függesztett szélturbinákkal és a hajózás villamosítása

---

( 21 ) P 19 00338

( 54 ) Mycobacterium tuberculosis ABC transzporter egyedi drogkölcsonhatási vizsgálatára alkalmazható esszé

---

( 21 ) P 19 00416

( 54 ) Mikroorganizmusok vagy mikroorganizmus elegy xenobiotikus peszticidek lebontására, a bontási eljárás és ennek alkalmazása

---

( 21 ) P 20 00120

( 54 ) Fogápoló táplálék hobbiállatok részére

---

( 21 ) P 20 00133

( 54 ) Egészségügyi váladékmintagyűjtő és -mintaszállító eszköz gyógyászati és/vagy gyógyszerészeti célok steril megvalósítására

---

( 21 ) P 20 00176

( 54 ) Tengerjáró szárnyashajó kitolható szárnyakkal

---

( 21 ) P 20 00197

( 54 ) Lepárlóoszlop

---

( 21 ) P 20 00211

( 54 ) Termikus-elektromos integrált logikai áramkör és alkalmazása

---

( 21 ) P 20 00217

( 54 ) Eszköz eltört csöves csontok manipulálására

---

( 21 ) P 20 00222

( 54 ) Golfütő

---

( 21 ) P 20 00235

( 54 ) Eljárás fém radioizotópok előállítására és berendezés az eljárás fogatosítására

---

( 21 ) P 20 00256

( 54 ) Húros hangszer

---

A rovat 18 darab közlést tartalmaz.

---

**Végleges szabadalmi oltalom megszűnése díjfizetés hiányában**

---

( 11 ) 225.854

( 21 ) P 02 04355

( 54 ) Monokationos agyagásvány-félvezetőfém-oxid és/vagy -hidroxid nanokompozitok, eljárás ezek előállítására, és ezek alkalmazása környezetre káros szerves anyagok fotooxidációs lebontására

---

( 11 ) 229.098

( 21 ) P 04 02541

---

( 54 ) Megváltoztatott szelektivitású immuncitokinek

---

( 11 ) 229.661

( 21 ) P 11 00726

( 54 ) Alkatrész gépjárműhöz

---

( 11 ) 229.734

( 21 ) P 13 00029

( 54 ) Zearalenon lebontására alkalmas mikroorganizmus keverék, az ezt tartalmazó készítmény és a készítmény felhasználása

---

( 11 ) 229.735

( 21 ) P 10 00669

( 54 ) Zearalenon lebontására alkalmas Rhodococcus mikroorganizmusok, az ezeket tartalmazó készítmények és a készítmények felhasználása

---

( 11 ) 229.962

( 21 ) P 05 00004

( 54 ) Metformint tartalmazó nyújtott felszabadulású tablettá formájú gyógyszerkészítmény

---

( 11 ) 230.052

( 21 ) P 06 00115

( 54 ) Felvonóheveder és rendszer

---

( 11 ) 230.713

( 21 ) P 12 00650

( 54 ) Berendezés folyékony összetevőt tartalmazó minták kezeléséhez

---

( 11 ) 230.743

( 21 ) P 16 00221

( 54 ) Csigakerék berendezés

---

( 11 ) 230.885

( 21 ) P 17 00014

( 54 ) Két rögzített végállású elektromechanikus aktuátor

---

( 11 ) 230.887

( 21 ) P 15 00593

( 54 ) Helikopter rotorlapát

---

( 11 ) 231.006

( 21 ) P 16 00620

( 54 ) Kompozit üregesszál membrán és eljárás annak gyártására

---

( 11 ) 231.062

( 21 ) P 18 00036

( 54 ) Csatlakozóval ellátott nagynyomású gomitömlő és eljárás annak előállítására

---

A rovat 13 darab közlést tartalmaz.

---

**Szabadalmi oltalom újra érvénybe helyezése**

---

( 11 ) 227.215

( 21 ) P 05 01117

( 54 ) Felületén műanyag réteggel rendelkező beton vagy vasbeton test, különösen cső vagy tartály; eljárás ilyen testek előállítására

---

( 11 ) 231.163

( 21 ) P 19 00011

( 54 ) Elrendezés pörgettyűs játékra és eljárás az elrendezés alkalmazására

---

A rovat 2 darab közlést tartalmaz.