



SPRAWOZDANIE O STANIE TECHNIKI ZGŁOSZENIA NR P.424022

Klasyfikacja zgłoszenia: B01J19/08(2006.01); H05H1/24(2006.01); C02F1/46(2006.01); A61L2/14(2006.01)

Poszukiwania prowadzone w klasach: H05H, B01J, C02F, A61L

Bazy komputerowe, w których prowadzono poszukiwania:
EPODOC, WPI, STN, bazy UPRP, Internet

Kategoria dokumentu	Dokumenty – z podaną identyfikacją	Odniesienie do zastrz.
A	CN107344779 A (WEI XING) 2017-11-14	zastrz. pat.
A	US2014124357 A1 (UNIV DREXEL [US]) 2014-05-08	zastrz. pat.
A	US2009236215 A1 (UNIV FLORIDA STATE RES FOUND [US]) 2009-09-24	zastrz. pat.
A	A. DOUBLA ET AL.: "PLASMACHEMICAL DECOLOURISATION OF BROMOTHYMOLO BLUE BY GLIDING ELECTRIC DISCHARGE AT ATMOSPHERIC PRESSURE" DYES AND PIGMENTS 77 (2008) PP.118-124	zastrz. pat.
A	F. ABDELMALEK ET AL.: PLASMACHEMICAL DEGRADATION OF AZO DYES BY HUMID AIR PLASMA: YELLOW SUPRANOL 4 GL, SCARLET RED NYLOSAN F3 GL AND INDUSTRIAL WASTE" WATER RESEARCH 38 (2004) PP.2339-2347	zastrz. pat.

☒ Dalszy ciąg wykazu dokumentów na następnej stronie

A – dokument określający ogólny stan techniki, który nie jest uważany za posiadający szczególne znaczenie,
E – dokument stanowiący wcześniejsze zgłoszenie lub patent, ale opublikowany w lub po dacie zgłoszenia,
L – dokument, który może poddawać w wątpliwość zastrzegane pierwszeństwo(-wa), lub przytoczony w celu ustalenia daty publikacji innego cytowanego dokumentu lub z innego szczególnego powodu,
O – dokument odnoszący się do ujawnienia ustnego przez zastosowanie, wystawienie lub ujawnienie w inny sposób,
P – dokument opublikowany przed datą zgłoszenia, ale później niż zastrzegana data pierwszeństwa,
T – dokument późniejszy, opublikowany po dacie zgłoszenia lub w dacie pierwszeństwa i niebędący w konflikcie ze zgłoszeniem, ale cytowany w celu zrozumienia zasad lub teorii leżących u podstaw wynalazku,
X – dokument o szczególnym znaczeniu; zastrzegany wynalazek nie może być uważany za nowy lub nie może być uważany za posiadający poziom wynalazczy, jeżeli ten dokument brany jest pod uwagę samodzielnie,
Y – dokument o szczególnym znaczeniu; zastrzegany wynalazek nie może być uważany za posiadający poziom wynalazczy, jeżeli ten dokument zostanie połączony z jednym lub kilkoma tego typu dokumentami, a takie połączenie będzie oczywiste dla znawcy,
& – dokument należący do tej samej rodziny patentowej.

Sprawozdanie wykonał/-a: **Lucja Popławska**
Ekspert

data 04-06-2018r. podpis
/-Dokument podpisany elektronicznie-/

Uwagi do zgłoszenia

Sprawozdanie zostało wykonane w oparciu o wersję zastrzeżeń patentowych z daty zgłoszenia.

Kontynuacja wykazu dokumentów

Kategoria dokumentu	Dokumenty – z podaną identyfikacją	Odniesienie do zastrz.
A	D. MOUSSA ET AL.: "GLIDING ARC DISCHARGE IN THE POTATO PATHOGEN ERWINIA CAROTOVORA SUBSP. ATROSEPTICA: MECHANISM OF LETHAL ACTION AND EFFECT ON MEMBRANE-ASSOCIATED MOLECULES" APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, 2007, PP. 5904 -5910	zastrz. pat.
A	F. ABDELMALEK ET AL.: PLASMACHEMICAL DEGRADATION OF AZO DYES BY HUMID AIR PLASMA: YELLOW SUPRANOL 4 GL, SCARLET RED NYLOSAN F3 GL AND INDUSTRIAL WASTE" WATER RESEARCH 38 (2004) PP.2339–2347	zastrz. pat.