

2023

Uzyskane patenty

Patent P.242641

Sposób na obniżenie poziomu glukozyolanów w śrucie rzepakowej poprzez fermentację z zastosowaniem enzymów i bakterii.

Zgłoszenie Nr P.429784 z dnia 29.04.2019 r.

WUP 14/2023, data publikacji: 03.04.2023 r.

Uprawniony:

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Poznań, Polska.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, Magdalena, Polska.

Herberry Sp. z o.o., Stawiguda, Polska.

Dsm Nutritional Products Sp. z o.o., Mszczonów, Polska.

Centrum Badań Dna Sp. z o.o, Poznań, Polska.

Piast Pasze Sp. z o.o, Lewkowiec, Polska.

Piast Pasze II Sp. z o.o, Płońsk, Polska.

Twórcy:

Damian Józefiak, Anita Zaworska-Zakrzewska, Małgorzata Kasprowicz-Poćocka, Adam Cieślak, Małgorzata Szumacher, Jan Jankowski, Ewa Sawosz-Chwalibóg, Sylwester Świątkiewicz, Anna Arczewska-Włosek, Artur Józwik.

Patent P.242642

Sposób redukcji fosforu fitynowego w śrucie rzepakowej poprzez fermentację z dodatkami enzymatycznymi i bakteriami.

Zgłoszenie Nr P.429785 z dnia 29.04.2019 r.

WUP 14/2023, data publikacji: 03.04.2023 r.

Uprawniony:

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Poznań, Polska.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, Magdalena, Polska.

Herberry Sp. z o.o., Stawiguda, Polska.

Dsm Nutritional Products Sp. z o.o., Mszczonów, Polska.

Centrum Badań Dna Sp. z o.o, Poznań, Polska.

Piast Pasze Sp. z o.o, Lewkowiec, Polska.

Piast Pasze II Sp. z o.o, Płońsk, Polska.

Twórcy:

Damian Józefiak, Anita Zaworska-Zakrzewska, Małgorzata Kasprowicz-Połocka, Adam Cieślak, Małgorzata Szumacher, Jan Jankowski, Ewa Sawosz-Chwalibóg, Sylwester Świątkiewicz, Anna Arczewska-Włosek, Artur Józwik.

[Patent P.242643](#)

Sposób uszlachetniania śruty rzepakowej poprzez zastosowanie procesu wgłębnej fermentacji z zastosowaniem enzymów i bakterii jako sposób na redukcję oligosacharydów z rodziny rafinozy.

Zgłoszenie Nr P.429794 z dnia 29.04.2019 r.

WUP 14/2023, data publikacji: 03.04.2023 r.

Uprawniony:

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Poznań, Polska.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, Magdalena, Polska.

Herberry Sp. z o.o., Stawiguda, Polska.

Dsm Nutritional Products Sp. z o.o., Mszczonów, Polska.

Centrum Badań Dna Sp. z o.o, Poznań, Polska.

Piast Pasze Sp. z o.o, Lewkowiec, Polska.

Piast Pasze II Sp. z o.o, Płońsk, Polska.

Twórcy:

Damian Józefiak, Anita Zaworska-Zakrzewska, Małgorzata Kasprowicz-Połocka, Adam Cieślak, Małgorzata Szumacher, Jan Jankowski, Ewa Sawosz-Chwalibóg, Sylwester Świątkiewicz, Anna Arczewska-Włosek, Artur Józwik.

[Patent P.242676](#)

Rozcieńczalnik do mrożenia nasienia królika i sposób mrożenia nasienia.

Zgłoszenie Nr P.435682 z dnia 29.04.2019 r.

WUP 14/2023, data publikacji: 03.04.2023 r.

Uprawniony:

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Twórcy:

Piotr Gogol

[Patent P.243192](#)

Pasza zawierająca fermentowany makuch rzepakowy dla zwierząt, zwłaszcza dla kurcząt pozytywnie oddziałująca na jakość i wartość odżywczą mięśnia piersiowego.

Zgłoszenie Nr P.431591 z dnia 24.10.2019 r.

WUP 29/2023, data publikacji: 17.07.2023 r.

Uprawniony:

Piast Pasze Sp. z o.o., Lewkowiec, Polska.

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Poznań, Polska.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, Jastrzębiec, Polska.

Herberry Sp. z o.o., Stawiguda, Polska.

Dsm Nutritional Products Sp. z o.o., Mszczonów, Polska.

Centrum Badań Dna Sp. z o.o., Poznań, Polska.

Piast Pasze II Sp. z o.o., Płońsk, Polska.

Twórcy:

Damian Józefiak, Anita Zaworska-Zakrzewska, Adam Cieślak, Małgorzata Szumacher, Jan Jankowski.

[Patent P.243413](#)

Wieloskładnikowy preparat dodawany do paszy i sposób wytwarzania paszy dla drobiu w szczególności kurcząt rzeźnych.

Zgłoszenie Nr P.429795 z dnia 29.04.2019 r.

WUP 34/2023, data publikacji: 21.08.2023 r.

Uprawniony:

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Poznań, Polska.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, Magdalena, Polska.

Herberry Sp. z o.o., Stawiguda, Polska.

Dsm Nutritional Products Sp. z o.o., Mszczonów, Polska.

Centrum Badań Dna Sp. z o.o., Poznań, Polska.

Piast Pasze Sp. z o.o., Lewkowiec, Polska.

Piast Pasze II Sp. z o.o., Płońsk, Polska.

Twórcy:

Damian Józefiak, Anita Zaworska-Zakrzewska, Solec, Małgorzata Kasproicz-Potocka, Adam Cieślak, Przeźmierowo, Małgorzata Szumacher, Jan Jankowski, Ewa Sawosz-Chwalibóg, Sylwester Świątkiewicz, Anna Arczewska-Włosek, Artur Józwik.

[Patent P.243591](#)

Zastosowanie preparatu paszowego z nanocząsteczkami tlenku cynku w formie koloidu w żywieniu kurcząt rzeźnych do ograniczenia emisji metanu oraz preparat paszowy.

Zgłoszenie Nr P.431588 z dnia 24.10.2019 r.

WUP 38/2023, data publikacji: 18.09.2023 r.

Uprawniony:

Piast Pasze Sp. z o.o., Lewkowiec, Polska.

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Poznań, Polska.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, Jastrzębiec, Polska.

Herberry Sp. z o.o., Stawiguda, Polska.

Dsm Nutritional Products Sp. z o.o., Mszczonów, Polska.

Centrum Badań Dna Sp. z o.o., Poznań, Polska.

Piast Pasze II Sp. z o.o., Płońsk, Polska.

Twórcy:

Damian Józefiak, Anita Zaworska-Zakrzewska, Adam Cieślak, Małgorzata Szumacher, Jan Jankowski, Ewa Sawosz-Chwalibóg, Monika Łukasiewicz.

[Patent P.243592](#)

Zastosowanie paszy z nanocząsteczkami ZnO w żywieniu kurcząt rzeźnych jako czynnika poprawiającego wyniki odchowu.

Zgłoszenie Nr P.431589 z dnia 24.10.2019 r.

WUP 38/2023, data publikacji: 18.09.2023 r.

Uprawniony:

Piast Pasze Sp. z o.o., Lewkowiec, Polska.

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Poznań, Polska.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, Jastrzębiec, Polska.

Herberry Sp. z o.o., Stawiguda, Polska.

Dsm Nutritional Products Sp. z o.o., Mszczonów, Polska.

Centrum Badań Dna Sp. z o.o., Poznań, Polska.

Piast Pasze II Sp. z o.o., Płońsk, Polska.

Twórcy:

Damian Józefiak, Anita Zaworska-Zakrzewska, Adam Cieślak, Małgorzata Szumacher, Jan Jankowski, Ewa Sawosz-Chwalibóg, Monika Łukasiewicz.

[Patent P.243641](#)

Sposób prekondycjonowania zygot królika przed transfekcją.

Zgłoszenie Nr P.438734 z dnia 12.08.2021 r.

WUP 39/2023, data publikacji: 25.09.2023 r.

Uprawniony:

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy.

Twórcy:

Jacek Jura, Natalia Dzięgiel.

[Patent P.244143](#)

Mieszanka pełnoporcjowa zawierająca emulgator przeznaczona dla zwierząt gospodarskich, zwłaszcza dla drobiu, zastosowanie mieszanki zawierającej emulgator dla zwierząt gospodarskich, zwłaszcza dla drobiu.

Zgłoszenie Nr P.431590 z dnia 24.10.2019 r.

WUP 49/2023, data publikacji: 04.12.2023.r.

Uprawniony:

Piast Pasze Sp. z o.o., Lewkowiec, Polska.

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Poznań, Polska.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie, Olsztyn, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Instytut Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, Jastrzębiec, Polska.

Herberry Sp. z o.o., Stawiguda, Polska.

Dsm Nutritional Products Sp. z o.o., Mszczonów, Polska.

Centrum Badań Dna Sp. z o.o., Poznań, Polska.

Piast Pasze II Sp. z o.o., Płońsk, Polska.

Twórcy:

Damian Józefiak, Anita Zaworska-Zakrzewska, Adam Cieślak, Małgorzata Szumacher, Jan Jankowski, Ewa Sawosz-Chwalibóg, Monika Łukasiewicz.

[Patent P.244105](#)

Test wykrywający homozygotyczną delecję CTTACCTGT w ludzkim genie *FUCA1* oraz sposób jego wykonania.

Zgłoszenie Nr P.437257z dnia 10.03.2021 r.

WUP 49/2023, data publikacji: 04.12.2023.r.

Uprawniony:

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków. Polska.

Uniwersytet Rzeszowski, Rzeszów, Polska.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Warszawa, Polska.

Twórcy:

Tomasz Ząbek, Agnieszka Domin, Artur Mazur, Maciej Wnuk.

Uzyskane prawa ochronne na wzór użytkowy

[Prawo ochronne W.73168](#)

Urządzenie do świetlnej aktywacji związków biologicznie czynnych w systemie *in vitro*.

Zgłoszenie Nr W.129609 z dnia 21.06.2019 r.

WUP 49/2023, data publikacji: 04.12.2023 r.

Uprawniony:

Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy, Kraków, Polska.

Kocik Łukasz GND3D, Kraków, Polska.

Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach, Katowice, Polska.

Twórcy:

Przemysław Pol, Maciej Ligaszewski, Łukasz Kocik, Krzysztof Piotr Jasikul, Marta Łoboziak.