



KARTA PRODUKTU

Nazwa handlowa produktu: **LU-1431-1**
Nazwa chemiczna produktu: skrobia ziemniaczana
Kraj pochodzenia: Polska
Data aktualizacji: 01.05.2010

Charakterystyka ogólna

LU-1431-1 to skrobia uzyskiwana z bulw ziemniaków w procesie mechanicznego roztarcia, wymycia i rafinacji. Wyrafinowana skrobia poddawana jest procesowi suszenia w strumieniu gorącego powietrza o temperaturze 165 °C do wilgotności max 20 %.

Pełną wartość technologiczną osiąga po podgrzaniu do 93 °C.

Nie należy stosować w produktach kwaśnych o pH < 5.

Skrobia ma wszechstronne zastosowanie jako składnik i dodatek do żywności. Stosowana w przetworach mięsnych i garmazeryjnych, konserwach warzywno mięsnych i rybnych, pieczywie i wyrobach mącznych jako zagęstnik deserów, zup i sosów. Główny składnik budyni i kisielei.

Właściwości organoleptyczne

- barwa biała
- wygląd i konsystencja sypki proszek, bez zlepów i spieków
- zapach i smak typowy dla skrobi ziemniaczanej, bez obcych zapachów i smaków

Parametry fizyko - chemiczne

- wilgotność max 20%
- barwa wg systemu CIE, L nie mniej niż 93
- wartość pH 5,5 - 7,5
- liczba pstrocin max. 50 szt./dm²z tolerancją do 20%
- zawartość popiołu max 0,35 %, w s.s.
- zawartość SO₂ max 10 mg/kg
- rozpuszczalność całkowicie rozpuszczalny w temp. < 90 °C
- temperatura początku kleikowania max 65 °C
- lepkość min 700 °Bu (4,0%, 700cmg, 25°C)

WIELKOPOLSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO S.A.

Siedziba: Luboń, adres: ul. Armii Poznań 49; 62 - 030 Luboń; tel: +48 61 8130581; fax: +48 61 8130232; e-mail: wppz@wppz.pl; www.wppz.pl
Zakład Produkcyjny w Stawie: 62 - 420 Strzałkowo; tel: +48 63 2759102/03; +48 61 2879142; tel/fax: +48 61 6334962; e-mail: zpstaw@wppz.pl

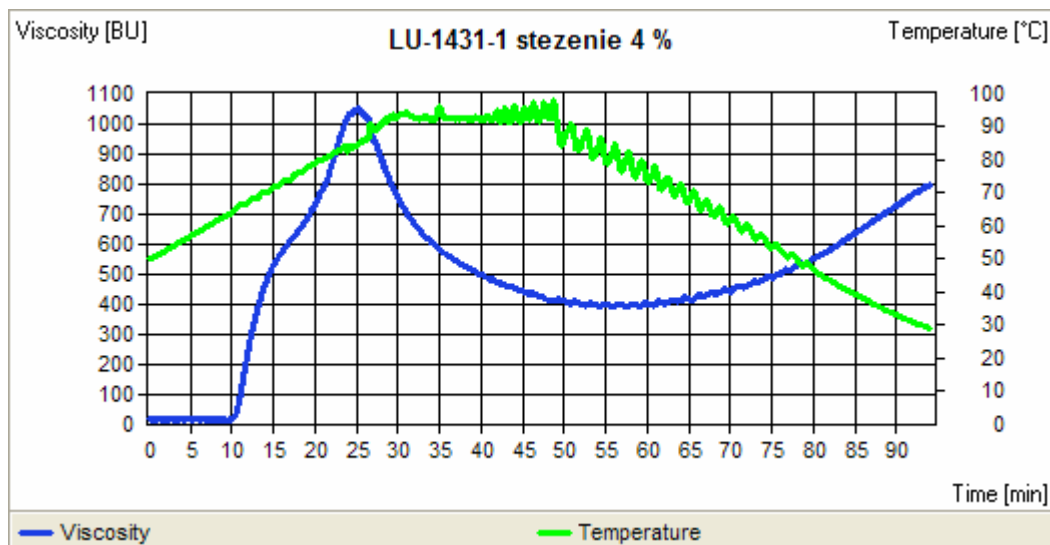
Kapitał zakładowy: 10 871 120,70 PLN / Kapitał wpłacony: 10 871 120,70 PLN

Rejestracja: Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego;

KRS: 0000053985

NIP: 777-00-03-067

REGON: 631515520



Wartości odżywcze na 100 g produktu

- wartość energetyczna	324 kcal/1356 kJ
- zawartość węglowodanów(skrobia)	80 g
- zawartość białka	0,2 g
- zawartość tłuszczu(tłuszcze wielonasycone)	0,1 g

Mikrobiologia

- Ogólna liczba bakterii tlenowych w 1g	max 50 000
- Ogólna liczba pleśni i drożdży w 1g	max 500
- Bakterie z grupy coli w 1g	max 100
- Staphylococcus aureus w 0,1g	nieobecne
- Obecność pałeczek rodzaju Salmonella w 25g	nieobecne
- Liczba laseczek Bacillus Cereus w1g	max 10

Zawartość metali ciężkich

- zawartość arsenu	nie więcej niż 0,50 mg/kg
- zawartość rtęci	nie więcej niż 0,03 mg/kg
- zawartość ołowiu	nie więcej niż 0,50 mg/kg
- zawartość kadmu	nie więcej niż 0,10 mg/kg

Opakowania

Wielowarstwowe papierowe worki wentylowe po 25 kg lub pojemniki typu big – bag.

Warunki przechowywania

Pomieszczenia suche, czyste i przewiewne, bez obcych zapachów.

WIELKOPOLSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO S.A.

Siedziba: Luboń, adres: ul. Armii Poznań 49; 62 - 030 Luboń; tel: +48 61 8130581; fax: +48 61 8130232; e-mail: wppz@wppz.pl; www.wppz.pl
Zakład Produkcyjny w Stawie: 62 - 420 Strzałkowo; tel: +48 63 2759102/03; +48 61 2879142; tel/fax: +48 61 6334962; e-mail: zpstaw@wppz.pl

Kapitał zakładowy: 10 871 120,70 PLN / Kapitał wpłacony: 10 871 120,70 PLN

Rejestracja: Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego;
KRS: 0000053985

NIP: 777-00-03-067

REGON: 631515520



Okres minimalnej trwałości

LU-1431-1 przechowywany w zalecanych warunkach, w oryginalnym opakowaniu zachowuje swoje właściwości przez okres pięciu lat.

Przeznaczenie konsumenckie

LU-1431-1 przeznaczony jest do produkcji środków spożywczych, bez ograniczeń w stosowaniu, w ilości niezbędnej do osiągnięcia zamierzonego efektu technologicznego.

Produkt nie jest przeznaczony do bezpośredniego spożycia.

Znakowanie opakowań

Opakowanie jednostkowe produktu zawiera następujące dane;

- nazwa i numer substancji
- dane identyfikujące producenta
- nr partii
- data produkcji
- data minimalnej trwałości
- masa netto
- warunki przechowywania
- oznaczenie – do stosowania w żywności

Transport

Przewozić środkami transportowymi czystymi, suchymi oraz zabezpieczającymi opakowania przed uszkodzeniem i zamknięciem. Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w ustaleniach zasad transportu

Bezpieczeństwo i postępowanie z produktem

LU-1431-1 jest substancją bezpieczną.

Oświadczenie GMO

LU-1431-1 nie jest genetycznie modyfikowany oraz nie został wytworzony z surowców genetycznie modyfikowanych.

Oświadczenie alergenów

LU-1431-1 nie zawiera żadnych składników alergennych.

Normy odniesienia

1. Specyfikacja jakościowa nr 22
2. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 kwietnia 2011 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie dozwolonych substancji dodatkowych (Dz. U. z 2011 r. Nr 91 poz. 525)
3. Ustawa z dnia 25 sierpnia 2006 r. o bezpieczeństwie żywności i żywienia Dz.U. 2006 nr 171 poz. 1225 z późniejszymi zmianami

WIELKOPOLSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO S.A.

Siedziba: Luboń, adres: ul. Armii Poznań 49; 62 - 030 Luboń; tel: +48 61 8130581; fax: +48 61 8130232; e-mail: wppz@wppz.pl; www.wppz.pl
Zakład Produkcyjny w Stawie: 62 - 420 Strzałkowo; tel: +48 63 2759102/03; +48 61 2879142; tel/fax: +48 61 6334962; e-mail: zpstaw@wppz.pl

Kapitał zakładowy: 10 871 120,70 PLN / Kapitał wpłacony: 10 871 120,70 PLN

Rejestracja: Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego;

KRS: 0000053985

NIP: 777-00-03-067

REGON: 631515520



4. Rozporządzenie Ministra zdrowia z dnia 23 grudnia 2010 r. w sprawie specyfikacji i kryteriów czystości substancji dodatkowych (Dz. U. z 2011 r. Nr 2 poz. 3) z późniejszymi zmianami
5. Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 10 lipca 2007 r. w sprawie znakowania środków spożywczych Dz.U. 2007 nr 137 poz. 966 z późniejszymi zmianami
6. Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 28.05.2008 zmieniające rozporządzenie w sprawie znakowania środków spożywczych Dz.U. 2008 nr 93 poz.595 zał. nr 1
7. Rozporządzenie (WE) Nr 178/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 28 stycznia 2002 r. ustanawiające ogólne zasady i wymagania prawa żywnościowego, powołujące Europejski Urząd ds. bezpieczeństwa żywności oraz ustanawiające procedury w zakresie bezpieczeństwa żywności;
8. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (Dz. U. L 396 z 30.12.2006)
9. Rozporządzenie (WE) Nr 1935/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 października 2004 r. w sprawie materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością oraz uchylające dyrektywy 80/590/EWG i 89/109/EW
10. Rozporządzenie (WE) Nr 1829/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 22 września 2003 r. w sprawie genetycznie zmodyfikowanej żywności i paszy (Dz. Urz. UE Nr L 268 z 18.10.2003) oraz Rozporządzenie (WE) Nr 1830/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 22 września 2003 r. dotyczące możliwości śledzenia i etykietowania organizmów zmodyfikowanych genetycznie oraz możliwości śledzenia żywności i produktów paszowych wyprodukowanych z organizmów zmodyfikowanych genetycznie i zmieniające dyrektywę 2001/18/WE (Dz. Urz. UE Nr L 268 z 18.10.2003)

Wszystkie informacje i dane zawarte w powyższej specyfikacji oparte są na naszym długoletnim doświadczeniu, popartym wiedzą naukową. Służyć mogą jednakże tylko i wyłącznie celom informacyjnym. W razie wątpliwości udzielimy Państwu bardziej szczegółowych informacji i odpowiemy na wszystkie Państwa zapytania.

WIELKOPOLSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO S.A.

Siedziba: Luboń, adres: ul. Armii Poznań 49; 62 - 030 Luboń; tel: +48 61 8130581; fax: +48 61 8130232; e-mail: wppz@wppz.pl; www.wppz.pl
Zakład Produkcyjny w Stawie: 62 - 420 Strzałkowo; tel: +48 63 2759102/03; +48 61 2879142; tel/fax: +48 61 6334962; e-mail: zpstaw@wppz.pl

Kapitał zakładowy: 10 871 120,70 PLN / Kapitał wpłacony: 10 871 120,70 PLN

Rejestracja: Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego;

KRS: 0000053985

NIP: 777-00-03-067

REGON: 631515520



WIELKOPOLSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO S.A.

Siedziba: Luboń, adres: ul. Armii Poznań 49; 62 - 030 Luboń; tel: +48 61 8130581; fax: +48 61 8130232; e-mail: wppz@wppz.pl; www.wppz.pl
Zakład Produkcyjny w Stawie: 62 - 420 Strzałkowo; tel: +48 63 2759102/03; +48 61 2879142; tel/fax: +48 61 6334962; e-mail: zpstaw@wppz.pl

Kapitał zakładowy: 10 871 120,70 PLN / Kapitał wpłacony: 10 871 120,70 PLN

Rejestracja: Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda w Poznaniu, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego;
KRS: 0000053985

NIP: 777-00-03-067

REGON: 631515520