



CENTRUM BADAŃ JAKOŚCI
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
59-301 Lubin, ul M. Skłodowskiej-Curie 62
tel. 076 746 99 00, fax 076 746 99 07
NIP 692-16-39-177

Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia – Fabrycznej we Wrocławiu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000026554 Kapitał Zakładowy Spółki wynosi 11 818 200 zł (słownie jedenaście milionów osiemset osiemnaście tysięcy dwieście złotych)

Wydział Kontroli Jakości „Polkowice-Sieroszowice” – WKJ-4

tel. (076) 7299 156 fax (076) 7299 155

Laboratorium badawcze akredytowane przez
Polskie Centrum Akredytacji,
sygnatariusza porozumień EA MLA i ILAC MRA
dotyczących wzajemnego uznawania sprawozdań z badań.
Nr akredytacji AB 412



AB 412

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR CK-4/M/2571/2013

Zleceniodawca:

Nazwa klienta: **Przedsiębiorstwo Przemysłu Ziemniaczanego S. A.
w Niechlowie**

Adres klienta: ul. Przemysłowa 8 56-215 Niechlów

Zlecenie/ umowa: pismo z dnia 17.01.2013

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów. Bez pisemnego zezwolenia CBJ sp. z o.o. nie wolno powielać fragmentów sprawozdania z badań.

1. Obiekt badań/próbka:

Nazwa badanego materiału/ obiektu: Skrobia ziemniaczana Superior

Data produkcji partii: 05.11.2013

Dane identyfikacyjne partii: 05.11.2013 zmT

Rodzaj opakowania artykułu: opakowanie jednostkowe, worek papierowy wielowarstwowy a 25 kg

Ilość i jednostkowe masy próbek: 1,0 kg

Rodzaj opakowania próbek: Torebka foliowa związana

Sposób zabezpieczenia próbek: umieszczenie w drugiej związanej torebce foliowej

Sposób i data pobierania próbek:

Próbki zostały dostarczone do laboratorium przez zleceniodawcę.

Data przyjęcia badanego materiału do badań do laboratorium i opis jego stanu:

05.11.2013 Stan próbki: dobry

2. Data wykonania badań/pomiarów: 05.11.2013 – 10.11.2013

3. Zakres badań i metoda badawcza:

Wykrywanie obecności pałeczek z rodzaju Salmonella:
PN-EN ISO 6579:2003,

Oznaczanie liczby Escherichia coli: PN-ISO 16649-2: 2004

Oznaczanie ogólnej liczby drobnoustrojów:

PN-EN ISO 4833: 2004

PN-EN ISO 4833: 2004/ Ap 1: 2005

Oznaczanie drożdży i pleśni: PN ISO 21527-2: 2009

Oznaczanie liczby Staphylococcus aureus (gronkowców koagulazodatnich): PN-EN ISO 6888-2:2001

PN-EN ISO 6888-2:2001/ A1: 2004

Oznaczenie Bacillus cereus: PN EN ISO 7932: 2005

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów. Bez pisemnego zezwolenia CBJ sp. z o.o. nie wolno powielać fragmentów sprawozdania z badań.

4. Wyniki badań:

Oznaczany parametr	Kod laboratoryjny próby: 2571	Niepewność	
		granica dolna jtk/g	granica górna jtk/g
Ogólna liczba bakterii tlenowych jtk w 1 g	$2,0 \times 10^3$	[$1,4 \times 10^3$; $2,9 \times 10^3$]	
Ogólna liczba drożdży jtk w 1g	$<1,0 \times 10^1$	-	
Ogólna liczba pleśni jtk w 1g	$1,2 \times 10^2$	[$7,0 \times 10^1$; $2,1 \times 10^2$]	
Liczba gronkowców koagulazododatnich jtk w 1g	$<1,0 \times 10^{1*}$	-	
Obecność pałeczek z rodzaju Salmonella w 25 g	nieobecna	-	
Escherichia coli jtk w 1g	$<1,0 \times 10^{1*}$	-	
Liczba laseczek Bacillus cereus jtk w 1 g	$<1,0 \times 10^1$	-	

* próba analityczna nie zawiera jednostek tworzących kolonie (jtk)

„Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy poziomie ufności np. ok. 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$ ”;

Sprawozdanie opracował:

ANALIZY MIKROBIOLOGICZNE
 Starszy Specjalista ds. Analiz
 14.11.13
 data
Porwiel-Hetellele
 podpis
 mgr inż. Magdalena Woźniak-Wertelecka

Sprawozdanie autoryzuje:

CIEROWNIK DZIAŁU LABORATORIUM
 Analiz Fizyko-Chemicznych
 14.11.13
 data
Halusiak
 podpis
 mgr Anna Halusiak

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów. Bez pisemnego zezwolenia CBJ sp. z o.o. nie wolno powielać fragmentów sprawozdania z badań.