

	SPECYFIKACJA JAKOŚCIOWA/ quality specification	Wydanie 2 Data : 06.06.2011 Strona 1/2
	PRODUKT/ product: serwatka w proszku demineralizowana / <i>Demineralized whey</i>	

1. **SKŁADNIKI / ingredients** : serwatka / *whey*

2. **Zastosowanie / application:** przemysł piekarniczy, cukierniczy, lodziarski / *baking industry, confectionery, ice cream*

3. **CECHY ORGANOLEPTYCZNE / organoleptic characteristic** : barwa biało kremowa, jednolita / *color whity with cream, uniform*

SMAK I ZAPACH/ Taste and smell :	swoisty, lekko słony, bez obcych posmaków i zapachów / <i>a peculiar, slightly salty, without foreign tastes and odors</i>
KONSYSTENCJA / consistency:	proszek sypki, dopuszcza się lekkie zbrylenia łatwo rozsypujące się przy nacisku / <i>free-flowing powder, may be a slight lumps easily under pressure</i>

4. WYMAGANIA FIZYKO-CHEMICZNE / physical-chemical requirements

1	Zawartość tłuszczu w % / <i>fat content in %</i>	0,2
2	Zawartość białka w % / <i>protein content in %</i>	11
3	Zawartość wody w % / <i>water content in %</i>	max 2
4	Kwasowość SH ⁰¹ / <i>Acidity SH⁰</i>	max 2
5	Popiół / <i>Ash</i>	4- 6
6	pH / <i>pH</i>	6-7
7	Cząstki przypalone / <i>Burn fraction</i>	nie stwierdzono / <i>not found</i>

5. WYMAGANIA MIKROBIOLOGICZNE / microbiological requirements

1	Ogólna liczba drobnoustrojów / <i>general amount of microbes in 1g.</i>	max 50 000
2	Bakterie z grupy coli w 1 g. / <i>amount of coliform bacteria in 1 g.</i>	nieobecne / <i>absent</i>
3	Listeria monocytogenes w 25 g. / <i>Listeria monocytogenes in 25g.</i>	nieobecne / <i>absent</i>
4	Salmonella w 25g. / <i>Salmonella in 25 g.</i>	nieobecne / <i>absent</i>
5	Staphylococcus aureus w 25g. / <i>Staphylococcus aureus in 25g.</i>	nieobecne / <i>absent</i>
6	Pestycydy / <i>Pesticides</i>	nie oznaczono / <i>not indicate</i>

7	Pyretroidy / Pyrethroids	nie oznaczono/ not indicate
8	Obecność antybiotyków i substancji hamujących / Antibiotic and inhibiting substances presence	nie oznaczono/ not indicate

6.OPAKOWANIA / package : worki 25kg, papierowe, wielowarstwowe z wkładką polietylenową / 25 kg Four-layer paper bags with a polyethylene liner

7.DEKLARACJA GMO: Produkt nie zawiera i nie został wyprodukowany z organizmów genetycznie modyfikowanych / **GMO DECLARATION:** This product does not contain and has not been produced from genetically modified organisms

8.TERMIN PRZYDATNOŚCI/ shelf terms: 12 miesięcy od daty produkcji / 12 months from the date of manufacture

9.DOKUMENTY DOSTAWY / delivery documents :HDI , ATEST ,WZ lub F.V / HDI,certificate, WZ or invoice

podpis i data / signature and date	podpis i data / signature and date
Opracował / developed	Zatwierdził / approved