

## درباره ما:

مجتمع صنایع غذائی بهپودر، اولین تولید کننده شیر خشک صنعتی در ایران، در سال ۱۳۷۶ با هدف رشد و ارتقای صنعت مواد غذایی در کشور تاسیس گردید و سپس با نامهای تجاری بایا، رویال میلک سپاهان، و نیز وشنه و همچنین با اضافه کردن خطوط تولید، فعالیت خود را گسترش داد. در سال ۱۴۰۳، خط تولید شیر خشک گرانولی بهپودر در جهت پاسخ به نیاز مجموعههای تولید کننده مواد غذایی به بهره برداری رسید.

این مجتمع در شهرک صنعتی علویجه واقع در ۷۵ کیلومتری شمال غرب اصفهان قرار دارد. مساحت زمین مجمتع ۱۵۰۰۰ متربوده که از این مقدار، ۳۵۰۰ متر مربع به ساختمانهای تولید و سایرامکانات جانبی کارخانه اختصاص یافته است.

مجموعه بهپودر دارای مجهزترین سالن تولید، ساختمان اداری، آزمایشگاه کنترل کیفی، انبار محصول، و نیز سالنهای تاسیسات بوده و در جهت تولید محصولاتی با کیفیت و مطابق با استانداردهای ملی و بین المللی، از پیشرفتهترین تجهیزات و ماشین آلات بهره میگیرد. این مجموعه با به کارگیری نیروهای زبده و متخصص در این صنعت، اکنون دارای ظرفیت تولید روزانه ۳۵ تن شیر خشک و آب پنیر می باشد.

در این مجموعه، آزمایشات کیفی محصولات در سراسر زنجیره تولید، از تامین تا عرضه محصول، مطابق با استانداردهای جهانی انجام میشود. تمامی محصولات تولیدی این مجتمع در بسته بندی های غذایی به بازار عرضه شده و از طریق سریال نامبرهای درج شده برروی بسته بندی، قابل رهگیری و شناسایی میباشد.

در راستای حضور در بازارهای بیـن المللی تولیـد، صنایـع غذایـی بهپـودر موفـق بـه کسـب گواهینامـه ISO HACCP & ۲۲۰۰۰:۲۰۱۸ و نیزکسـب نشـان حـلال گردیـده است.

به لطف مدیریت کارآمد این مجموعه، بهپودر اکنون به یکی از برترین برندهای صنعت شیرخشک در ایران و کشورهای همسایه تبدیل شده و همواره در تلاش است تا با کمک گروه بازرگانی توانمند، به پیمودن مسیر پر فراز و نشیب خود در بازارهای داخلی و خارجی ادامه دهد.

امید است با عنایات حضرت باری تعالی و توجهات حضرت ولی عصر (ع)، در خدمتگزاری بـه مردمـان ایـن سـرزمین موفـق باشـیم.

### About us:

**Behpoodr Food Industries Complex**, the first Iranian skim milk powder brand, was established in **1997**, aiming to promote the food industry in the country. **Baya**, **Royal Milk Sepahan**, **and Vashne** are another three brands through which Behpoodr Complex was expanded. In 2023, in response to the needs of food producers, the production line of granulated skim milk powder was put into operation.

Based in **Alavije industrial zone 75 kilometers northwest of Isfahan**, Behpoodr Complex covers an area of some **15000 meters**, **3500 meters** of which is allotted to the production facility. Well –equipped with the most modern machinery, an efficient quality control laboratory, a standard storage facility, and a well – designed office building, our company is now a leading skim milk powder suppliers in Iran and its neighboring countries.

In our company, quality control experiments are conducted throughout the entire production chain in compliance with global regulations and standards, from the stage of using resources to the stage of distribution. All the products are distributed in food packets and can be convenietly identified and tracked through the serial code printed on the packaging.

Having hired experienced and dedicated employees, we now have the capability of producing 35 tons of skim milk powder and whey per day.

Certified by ISO 22000:2018 & HACCP and Halal,

Behpoodr has proudly been able to enter

international markets.



## پودر شیر خشک بدون چربی

## شرح محصول:

پودر شیر خشک معمولی از خشک کردن شیرتازه پاستوریزه بدون چربی با استفاده از روش خشک کردن پاششی (Spray Drying) تهیـه میشـود.

## ویژگی های محصول:

- حاوی حداقل ۳۳ درصد پروتئین
  - پراکندگی مناسب
  - محتوای چربی اندک
- طعم مطلوب بدون مواد افزودنی

### موارد مصرف:

پودر شیر خشک بدون چربی در تولید مواد غذایی مختلفی همچون محصولات لبنی، شکلات، محصولات قنادی، انواع نان و … استفاده میشود.

### بسته بندی:

- این محصول در پاکتهای دو لایه ( <mark>لایه خارجی ک</mark>امپوزیت و لایه داخلی پلی اتیل<mark>ن</mark>) به بازار عرضه میشود.
  - وزن خالص: ۲۵ کیلوگرم

## شرایط و مدت نگهداری:

- نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتراز ۲۵ درجه سانتیگراد)
  - مدت زمان نگهداری از زمان تولید: ۲۴ ماه



	مشخصات میکروبیولوژی	مشخصات فیزیکی - شیمیایی	
<100,000	شمارش کلی میکروارگانیسم (نوتال کانت) در ۱گرم	F5% - ۵0%	لاكتوز
منفى	<b>شمارش باکتری کلیفرم</b> درا گرم	≥ ₩₩%	پروتئین
منفی	شمارش باکتری اشرشیاکلی درا گرم	< 1%	چربی
منفى	<b>شمارش باکتری استافیلوکوکوس</b> درا گرم	~ 18-10.0	اسيديته
حداکثر ۱۰	کپک و مخمر دراگرم	<f. &%<="" td=""><td>رطوبت</td></f.>	رطوبت
	Alleria	Disk A	ذرات سوخته
		ıml	حلاليت
		مطلوب - طبیعی	رنگ - طعم - بافت

#### Fat Free Skim Milk Powder

## **Product Description**

Regular skim milk powder is made by drying fresh pasteurized fat free milk using spray drying process.

### **Product Properties**

- Protein: 33 % min
- High dispersibility
- Low fat content
- Pleasant taste with no additives

#### Uses

Fat free skim milk powder is used in a variety of food products including dairy products, chocolate, confectionary, bread, etc.

### **Packaging**

- Offered in packets with a composite layer on the outside and a polyethylene layer on the inside
- Net weight: 25kg

- Keep in a cool and dry place (below 25°C)
- Best before 24 months from manufacture



Microbiological Properties		Physico-chemica	al Properties
Total Count in 1 Gram	< 100,000	Lactose	46%-50%
Coliform Count	Negative	Protein	≥33%
Escherichia Coli Count	Negative	Fat	<1%
Staphylococcus Count	Negative	Acidity	<b>∼</b> 13-15.5
Yeast And Mold	≤10	Moisture	< 4.5%
		Scorched Particles	Disk A
		Solubility Index	1ml
		Color - Taste - Texture	Natural & Favorite

## پودر شیر خشک پرچرب

### شرح محصول:

پودر شیر خشک پرچرب یکی از انواع شیر خشک است که دارای درصد چربی بالایی (۲۶ تا ۳۲ درصد) بوده و با استفاده از روش خشک کردن پاششی (Spray Drying) تهیه میشود.

### ویژگی های محصول:

- حاوی حداقل ۳۱ درصد پروتئین در ماده خشک بدون چربی
  - عدم رسوب پس از ذوب
  - حلالیت عالی در آب گرم و سرد
    - پراکندگی مناسب
      - ماندگاری بالا
  - محتوای چربی بالا (۲۶ تا ۳۲ درصد)
    - طعم مطلوب بدون مواد افزودني

#### موارد مصرف:

پودر شیر خشک پرچرب در تولید مواد غذائی مختلفی همچون محصولات لبنی، محصولات قنادی، انواع نان، انتواع نوشیدنیها، بستنی، بیسکوئیت، کیک، شکلات، آب نبات، مخلوطهای آماده، انتواع سیسها و … استفاده میشود.

## بسته بندی:

- این محصول در پاکتهای دو لایه ( لایه خارجی کامپوزیت و لایه داخلی پلی اتیلن) به بازار عرضه میشود.
  - وزن خالص: ۲۵ کیلوگرم

## شرایط و مدت نگهداری:

- نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتر از ۲۰ درجه سانتیگراد)
  - مدت زمان نگهداری از زمان تولید: ۱۲ ماه



مشخصات میکروبیولوژی		مشخصات فیزیکی - شیمیایی	
<100,000	شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در ۱ گرم	<b>"6%-5%</b>	لاكتوز
منفی	شمارش باکتری کلیفرم دراگرم	≥ m1%	پروتئین
منفی	شمارش باکتری اشرشیاکلی در اگرم	<b>∼</b> ۲۸%	چربی
منفى	شمارش باکتری استافیلوکوکوس در اگرم	<17-10.0	اسیدیته
حداکثر ۱۰	کپک و مخمر دراگرم	~ ٣%	رطوبت
		Disk A	ذرات سوخته
		≤ıml	حلاليت
		مطلوب - طبیعی	رنگ - طعم - بافت

### Full Fat Milk Powder

#### **Product Description**

Full Fat milk powder is one of the types of milk powder with a high fat content of 26%-32%.

#### **Product Properties**

- Protein in fat free dry matter: 31 % min
- No precipitating after melting
- High solubility in both hot and cold water
- Good dispersibility
- Long shelf life
- A high fat content of 26 % –32 %
- Pleasant taste with no additives
- Dried using spray drying process

#### Uses

This product is used in a variety of food products including dairy products, chocolate, confectionary, bread, ice creams, yoghurt, cakes and cookies, candies, beverages, sauces, soups, etc.

#### **Packaging**

- Offered in Packets with a composite layer on the outside and a polyethylene layer on the inside
- Net weight: 25 kg

- Keep in a cool and dry place (below 20°C)
- Best before 12 months from manufacture



Microbiological Properties		Physico-chemica	al Properties
Total Count in 1 Gram	< 100,000	Lactose	38%-40%
Coliform Count	Negative	Protein	≥ 31%
Escherichia Coli Count	Negative	Fat	~28%
Staphylococcus Count	Negative	Acidity	~13-15.5
Yeast And Mold	≤10	Moisture	<4.5%
		Scorched Particles	Disk A
		Solubility Index	≤1ml
		Color - Taste - Texture	Natural & Favorite

## پودر شیر خشک بدون چربی (حلالیت فوری)

## شرح محصول

پودر شیر خشک بدون چربی با حلالیت فوری از خشک کردن شیرتازه پاستوریزه بدون چربی با استفاده از روش خشک کردن پاششی ( Spray Drying) تهیه میشود .

### ویژگیهای محصول

- حاوی حداقل ۳۳ درصد پروتئین
  - حلاليت بالا
  - يراكندگي مناسب
  - محتوای چربی اندک
- طعم مطلوب بدون مواد افزودنی

#### موارد مصرف

پودر شیرخشک بدون چربی با حلالیت فوری در تولید مواد غذائی مختلفی همچون محصولات لبنی، شکلات، کیک و کلوچه، محصولات قنادی و … استفاده می شود.

### بسته بندى

- این محصول در پاکتهای دو لایه ( لایه خار<mark>جی ک</mark>امپوزیت و لایه داخلی پلی اتیلن) با بازار عرضه میشود.
  - وزن خالص: ۲۵ کیلوگرم

### شرایط و مدت نگهداری

- نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتراز ۲۵ درجه سانتیگراد)
  - مدت زمان نگهداری از زمان تولید: ۲۴ ماه



	مشخصات میکروبیولوژی	مشخصات فیزیکی - شیمیایی	
<100,000	شمارش کلی میکروارگانیسم (نوتال کانت) در ۱ گرم	F5% - 00%	لاكتوز
منفی	<b>شمارش باکتری کلیفرم</b> در اگرم	≥ ٣٣%	پروتئین
منفی	شمارش باکتری اشرشیاکلی در اگرم	< 1%	چربی
منفی	<b>شمارش باکتری استافیلوکوکوس</b> درا گرم	~ IT-10.0	اسيديته
حداکثر ۱۰	کپک و مخمر دراگرم	<۴. ۵%	رطوبت
		Disk A	ذرات سوخته
		≤ıml	حلاليت
		مطلوب - طبیعی	رنگ - طعم - بافت

## Instant Fat Free Skim Milk Powder

## **Product Description**

This product is made by drying pasteurized fat free milk using spray drying process.

### **Product Properties**

- Protein: 33 % min
- High solubility
- High dispersibility
- Low fat content
- Pleasant taste with no additives

#### Uses

Instant fat free skim milk powder is used in a variety of food products including dairy products, chocolate, cakes, cookies, confectionary, etc.

### **Packaging**

- Offered in packets with a composite layer on the outside and a polyethylene layer on the inside
- Net weight: 25 kg

- Keep in a cool and dry place (below 25°C)
- Best before 24 months from manufacture



Microbiological Properties		Physico-chemics	al Properties
Total Count in 1 Gram	< 100,000	Lactose	46%-50%
Coliform Count	Negative	Protein	≥33%
Escherichia Coli Count	Negative	Fat	<1%
Staphylococcus Count	Negative	Acidity	<b>∼</b> 13-15.5
Yeast And Mold	≤10	Moisture	< 4.5%
		Scorched Particles	Disk A
		Solubility Index	≤1ml
		Color - Taste - Texture	Natural & Favorite

## پودر شیر خشک پرچرب با حلالیت فوری

## شرح محصول:

پودر شیر خشک پرچرب با حلالیت فوری یکی از انواع شیر خشک است که دارای درصد چربی بالائی (۲۶ تا ۳۱ درصد) بوده و از شیر تازه پاستوریزه با استفاده از روش خشک کردن پاششی (Spray Drying) تهیه میشود.

### ویژگی های محصول:

- حاوی حداقل ۳۱ درصد پروتئین در ماده خشک بدون چربی
  - محتوای چربی بالا (۲۶ تا ۳۲ درصد)
    - حلاليت فورى
    - پراکندگی مناسب
    - طعم مطلوب بدون مواد افزودنی

### موارد مصرف:

پودر شیر خشک پرچرب با حلالیت فوری در تولید مواد غذائی مختلفی همچون محصولات لبنی، محصولات قنادی، انواع نان، شکلات و ... استفاده میشود.

### بسته بندی:

- ایـن محصـول در پاکتهـای دو لایـه ( لایـه خارجـی کامپوزیـت و لایـه داخلـی پلـی اتیلـن) بـه بـازار عرضـه می شـو د .
  - وزن خالص: ۲۵ کیلوگرم

### شرایط و مدت نگهداری:

- نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتر از ۲۰ درجه سانتیگراد)
  - مدت زمان نگهداری از زمان تولید: ۱۲ ماه



	مشخصات میکروبیولوژی
<100.000	<b>شمارش کلی میکروارگانیسم</b> (توتال کانت) در اگرم
منفی	شمارش باکتری کلیفرم درا گرم
منفی	<b>شمارش باکتری اشرشیاک<mark>لی</mark> دراگرم</b>
منفى	<b>شمارش باکتری استافیلوکوکوس</b> در اگرم
حداکثر ۱۰	کپک و مخمر دراگرم
The second second	THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE

	یکی - شیمیایی	مشخصات فيزب
) (	<b>ም</b> ለ%- <b>۴</b> ∘%	لاكتوز
1	≥ m1%	پروتئین
) (	~YAY.	چربی
I	~11-10.0	اسیدیته
) (	< F.۵%	رطوبت
	Disk A	ذرات سوخته
	≤ıml	حلاليت
	مطلوب - طبیعی	رنگ - طعم - بافت

#### **Instant Whole Milk Powder**

## **Product Description**

Instant whole milk powder is made by drying fresh pasteurized fat free milk using spray drying process.

### **Product Properties**

- Protein in fat free dry matter: 31 % min
- Instant solubility
- Good dispersibility
- A high fat content of 26 %-31 %
- Pleasant taste with no additives

#### Uses

Instant whole milk powder is used in a variety of food products including dairy products, chocolate, confectionary, bread, etc.

#### **Packaging**

- Offered in packets with a composite layer on the outside and a polyethylene layer on the inside
- Net weight: 25 kg

- Keep in a cool and dry place (below 20°C)
- Best before 12 months from manufacture



Microbiological Properties		Physico-chemica	al Properties
Total Count in 1 Gram	< 100,000	Lactose	38%-40%
Coliform Count	Negative	Protein	≥ 31%
Escherichia Coli Count	Negative	Fat	~28%
Staphylococcus Count	Negative	Acidity	~13-15.5
Yeast And Mold	≤10	Moisture	<4.5%
		Scorched particles	Disk A
		Solubility index	≤1ml
		Color - Taste - Texture	Natural & Favorite

## کره حیوانی پاستوریزه (غیر لاکتیکی – بدون نمک)

## شرح محصول:

کره حیوانی پاستوریزه (غیرلاکتیکی - بدون نمک) که با برند بایا به بازار عرضه میشود، از خامه تازه و با کیفیت و با با کیفیت و با استفاده از به روزترین تکنولوژی کرهسازی تولید میگردد. به منظور حفظ کیفیت کره، این محصول بلافاصله پس از تولید منجمد میشود.

## ویژگی های محصول:

- رنگ زرد روشن
- طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
  - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

#### موارد مصرف:

کره حیوانی پاستوریزه (غیر لاکتیکی – بدون نمک) به عنوان ماده اولیه در تهیه محصولاتی همچون محصولات لبنی، فرآوردههای قنادی، انواع نان، شکلات، و … به کار میرود.

#### بسته بندی:

- این محصول در کارتنهای ۵ لایه عرضه میشود.
  - وزن خالص: ۲۵ کیلوگرم

## شرایط و مدت نگهداری:

- به صورت منجمد در دمای ۱۸– تا ۲۵– درجه سانتیگراد
  - مدت نگهداری از زمان تولید: ۱۲ ماه



1000

منفي

منفي

منفي

۳۰

## مشخصات فیزیکی - شیمیایی

اسیدیته ۶.۷۵ شمارش باکتری کلیفرم در ۱ گرم رطوبت ۱۶٪ شمارش باکتری اشرشیاکلی در ۱ گرم	شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در ۱ گرم	~ 14%	چربی
رطوبت ۱۶٪ شمارش باکتری اشرشیاکلی در ۱ گرم	شمارش باکتری کلیفرم در ۱ گرم	۶.۷۵	اسيديته
	شمارش باکتری اشرشیاکلی در ۱ گرم	~15%	رطوبت
رنگ - طعم - بافت سفید شمارش باکتری استافیلوکوکوس در ۱ گرم	شمارش باکتری استافیلوکوکوس در ۱ گرم	سفید	رنگ - طعم - بافت

آفلاتوکسین M1 در ۱ گرم ۲۰۰۰/۰۰

کپک و مخمر در ۱ گرم

مشخصات ميكروبيولوثي

### Pasteurized Butter (Non-lactic, Unsalted)

#### **Product Description**

Pasteurized butter (non -lactic, unsalted), which is offered under the brand name of Baya, is made with high -quality fresh cream. In order to improve its longevity, this product is frozen im mediately after manufacture.

### **Product Properties**

- Made with pasteurized cream
- Pleasant taste with no additives
- Light yellow in color, creamy taste
- Appropriate texture

#### Uses

Pasteurized butter (non-lactic, unsalted) is used in a variety of food products including dairy products, chocolate, confectionary, bread, etc.

#### **Packaging**

- Offered in a 5 layer carton
- Net weight: 25 kg

- This product should be stored frozen (-25 to -18°C)
- Best before 12 months from manufacture

Microbiological P	roperties	Physico-chemical Properties	
Total Count In 1 Gram	1000	Fat	~ 82%
Coliform Count	Negative	Acidity	6.75
Escherichia Coli Count	Negative	Moisture And Volatile Com	pounds 16%
Staphylococcus Count	Negative	Color - Taste - Texture	Natural & Favorite
Yeast And Mold	30		
Aflatoxin M1	0.002		

## خامه یاستوریزه ۴۰%

## شرح محصول:

خامـه پاسـتوریزه °۴% از شیرتـازه بـا کیفیت و بـا اسـتفاده از دسـتگاه سـپراتور (جداسـاز) تولیـد میگـردد. بـه منظـور حفـظ کیفیـت خامـه، ایـن محصـول بلافاصلـه پـس از تولیـد منجمـد میشـود.

## ویژگی های محصول:

- رنگ کرمی تا کرمی روشن
- طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
  - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

### موارد مصرف:

خامه پاستوریزه ۴۰% به عنوان ماده اولیه در تهیه محصولاتی همچون خامه صبحانه، کره و خامه قنادی، ماست خامهای، پنیـر خامـهای، بسـتنی، انـواع دسـر و نیـز نوشـیدنیهای بـا پایـه شـیر ماننـد شـیر شـکلات و شـیرموز بـه کار میرود.

### بسته بندی:

• به صورت فلهای

- شیمیایی کست کا مشخصات میکروبیولوژ
-------------------------------------

چربی ۴۰٪ شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در ۱ گرم ۱۰٫۵۰۰

اسیدیته ۶.۸ - ۶.۶ شمارش باکتری کلیفرم در ۱ گرم منفی

رنگ - طعم - بافت سفید )(شمارش باکتری اشرشیا کلی در ۱ گرم منفی

کپک و مخمر در ۱ گرم ۲۰۰۰

منفي

شمارش باکتری استافیلوکوکوس در ۱ گرم

آفلاتوکسین M1 در۱گرم ۲۰۰۰

## Pasteurized Cream (40%)

## **Product Description**

This product is made with high –quality fresh milk using a cream separator machine. In order to improve its longevity, pasteurized cream is frozen immediately after manufacture.

### **Product Properties**

- Made with fresh cow's milk
- Pleasant taste with no additives
- Cream and light cream in color
- Appropriate texture

#### Uses

Pasteurized cream is an ingredient used in breakfast cream, confectionary cream and butter, cream yoghurt, ice cream, and also in milk –based desserts and beverages such as chocolate milk and banana milk.

### **Packaging**

• This product is sold by weight.

Microbiological Properties		Physico-chemical Properties	
Total count in 1 gram	<10.000	Fat	40%
Coliform count	Negative	Acidity	6.6-6.8
Escherichia Coli count	Negative	Color - Taste - Texture	White
Staphylococcus count	Negative		
Yeast and mold	30		
Aflatoxin M1	0.002		

## خامه پاستوریزه ۵۰% منجمد

## شرح محصول:

خامه <mark>پاستوریزه پرچ</mark>رب ۵۰% که به آن خامه سنگین و <mark>خامه دوبل هم گفته</mark> میشود، از شیرتازه با کیفیت و با استفاده از دستگاه سپراتور (جداساز) تولید میگردد. به منظور حفظ کیفیت خامه، این محصول بلافاصله پس از تولید منجمد میشود.

### ویژگی های محصول:

- رنگ کرمی تا کرمی روشن
- طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
  - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

### موارد مصرف:

خامه پاستوریزه ۵۰% بـه عنوان ماده اولیـه در تهیـه محصولاتی همچـون خامـه صبحانـه، کـره و خامـ<mark>ه قنادی،</mark> ماسـت خامـهای، پنیـرخامـهای، بسـتنی، انـواع دسـرو نیـز نوشیدنیهای بـا پایـه شـیرماننـد <mark>شـیرشـکلات</mark> و شیرموز بـه کار مـیرود.

### بسته بندی:

- این محصول در کارتنهای ۵ لایه عرضه میشود.
  - وزن خالص: ١٥ کيلوگرم

## شرایط و مدت نگهداری:

- به صورت منجمد در دمای ۱۰ تا ۲۵– درجه <mark>سانتی گراد</mark>
  - مدت نگهداری از زمان تولید: ۶ ماه

19 8 P		70.	
	مشخصات میکروبیولوژی	مشخصات فیزیکی - شیمیایی	
<10,000	شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در ۱ گرم	ربی ۵۰.۵٪	
منفی	شمارش باکتری کلیفرم در ۱ گرم	F.F-F.A	اسيديته
منفی	شمارش باکتری اشرشیاکلی در ۱ گرم	سفید	رنگ - طعم - بافت
منفی	شمارش باکتری استافیلوکوکوس در ۱ گرم		
۳۰	کپک و مخمر در ۱ گرم		
A STATE OF	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T		国。如为中国的 智力

آفلاتوکسین M1 در ۱ گرم

0/004

## Pasteurized Cream (50%)

#### **Product Description**

Frozen pasteurized high fat cream (50%), also called heavy cream or double cream, is made with high –quality fresh cow's milk using a cream separator machine. In order to improve its longevity, pasteurized cream is frozen immediately after manufacture.

#### **Product Properties**

- Made with fresh cow's milk
- Pleasant taste with no additives
- Cream and light cream in color
- Appropriate texture

#### Uses

Frozen pasteurized high fat cream (50%) is an ingredient used in breakfast cream, confectionary cream and butter, cream yoghurt, ice cream, cream cheese, and also in milk –based desserts and beverages such as chocolate milk and banana milk.

### **Packaging**

- Offered in a 5 -layer carton
- Net weight: 10 kg

- This product should be stored frozen (-25 to -10 °C)
- Best before 6 months from manufacture

Microbiological Properties		Physico-chemical Properties	
Total Count In 1 Gram	<10.000	Fat	~50.5%
Coliform Count	Negative	Acidity	6.75
Escherichia Coli Count	Negative	Color - Taste - Texture	White
Staphylococcus Count	Negative		
Yeast And Mold	30		
Aflatoxin M1	0.002		

## پودر آب پنیر آنزیمی سفید

### شرح محصول

آب پنیر آنزیمی سفید محصول فرعی فرایند پنیرسازی میباشد. در این فرآیند، چربی شیر به وسیلهی آنزیمهای پنیرمایه جدا شده و سپس آب باقیمانده به روش خشک کردن پاششی (Spray Drying) خشک شده و به یودر تبدیل میشود.

## ویژگیهای محصول

- تهیه شده از پنیر UF
- حاوی حداقل ۱۰ درصد پروتئین
- رنگ سفید مایل به کرمی، بدون رنگ مصنوعی
  - طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
    - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

#### موارد مصرف

پودر آب پنیر شیرین به دلیل قابلیت ایجاد ویسکوزیته و نیز قابلیت امولسیون کنندگی، به عنوان جایگزینی برای سفیده تخممرغ در محصولاتی همچون سس، ماست، خمیرنان و … به کار میرود.

#### بسته بندی

- این محصول در پاکتهای دو لایه ( لایه خارجی کامپوزیت و لایه داخلی پلی اتیلن) به بازار عرضه میشو<mark>د.</mark>
  - وزن خالص: ۲۵ کیلوگرم
    - شرایط و مدت نگهداری
  - نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتر از ۲۰ درجه سانتیگراد)
    - مدت زمان نگهداری از زمان تولید: ۲۴ ماه



مشخصات میکروبیولوژی		مشخصات فیزیکی - شیمیایی	
<100.000	شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در اگرم	7.51-7.57	لاكتوز
<10	شمارش باکتری کلیفرم دراگرم	%A-%1°	پروتئین
منفی	شمارش باکتری اشرشیاکلی در اگرم	حداکثر ۲٪	چربی
منفی	<b>شمارش باکتری استافیلوکوکوس</b> دراگرم	11-15	اسیدیته
100	کپک و مخمر دراگرم	<b>%.۳.۵-%</b> ዩ	رطوبت
o/oY	آفلاتوکسین M1 دراگرم	Disk A	ذرات سوخته

### **White Whey Powder with Enzymes**

#### **Product Description**

Commonly manufactured in the European countries, this product is made by drying whey created in the process of making cheese.

Excluding water, the nutritional composition ratio of this powder is the same as that of liquid whey.

White Whey Powder PH in a 10% solution has to be over 5.6.

### **Product Properties**

- Made from UF cheese
- Protein: 10 % min
- Pleasant taste with no additives
- Creamy white, no artificial color
- Dried via spray drying process
- Appropriate texture

#### Uses

Due to its high viscosity and its emulsifying properties, this product is an alternative to the egg white and thereby can be used in sauces, yoghurt, bread dough, etc.

#### **Packaging**

- Offered in packets with a composite layer on the outside and a polyethylene layer on the inside
- Net weight: 25 kg

- Keep in a cool and dry place (below 20°C)
- Best before 24 months from manufacture



Microbiological Properties		Physico-chemical	Properties
Total Count In 1 Gram	<100,000	Lactose	61%-67%
Coliform Count	<10	Protein	85%-10%
Escherichia Coli Count	Negative	Fat	2% max
Staphylococcus Count	Negative	Acidity	13-16
Yeast And Mold	100	Moisture	3.5%-4%
Aflatoxin M1	0/02	Scorched Particles	Disk A

## پودر آب پنیر شیرین

### شرح محصول:

پروتئین آب پنیریکی از پروتئینهای اولیه موجود در لبنیات است. این پروتئین از اسیدآمینههایی تشکیل شده که برای عملکرد بدن ضروری اند. برای تهیه پودر آب پنیر شیرین، آب پنیر که محصول فرعی فرآیند پنیرسازی است، به روش خشک کردن پاششی ( Spray Drying) خشک شده سپس به پودر تبدیل میشود. **ویژگی های محصول:** 

- عامل پیونددهنده و تقویتکننده در فرآوردههای غذائی مانند فرآوردههای گوشتی
  - دارای خاصیت امولسیون کنندگی، تشکیل کف، تشکیل ژل و نیز حلالیت
    - رنگ سفید مایل به کرمی، بدون رنگ مصنوعی
      - طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
        - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

#### موارد مصرف:

پودر آب پنیر شیرین بـه عنوان ماده اولیـه در تهیـه محصـولات غذائـی همچـون محصـولات لبنـی، فرآوردههـای قنادی، انـواع نـان، شیرخشـک نـوزاد، و نیـز انـواع سـسها بـه کار مـیرود. ایـن ترکیـب همچنیـن بـرای افزایـش محتـوای پروتئیـن بـه فرآوردههـای غذائـی افـزوده میشـود.

#### بسته بندی:

- این محصول در پاکتهای دو لایه ( لایه خارجی کامپوزیت و لایه داخلی پلی اتیلن) به بازار عرضه می<mark>شود.</mark>
  - وزن خالص: ۲۵ کیلوگرم

### شرایط و مدت نگهداری:

- نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتر از ۲۰ درجه سانتیگراد)
  - مدت زمان نگهداری از زمان تولید: ۲۴ ماه

مشخصات میکروبیولوژی		مشخصات فیزیکی - شیمیایی	
<100.000	شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در اگرم	حداقل ۲۶۵٪	لاكتوز
<10	شمارش باکتری کلیفرم درا گرم	حداکثر ۱۱٪	پروتئین
منفی	شمارش باکتری اشرشیاکلی در ۶۱٫۹	حداکثر ۲٪	چربی
منفی	شمارش باکتری استافیلوکوکوس در اگرم	<0.15	اسیدیته
<100	کپک و مخمر دراگرم	حداکثر ۵٪	رطوبت
		Disk A	ذرات سوخته

## **Sweet Whey Powder**

#### **Product Description**

Whey protein is one of the two main proteins in milk. Whey, a by -product of making cheese, provides essential amino acids, which play an important role in body functions.

#### **Product Properties**

- Substitute for fat in food products
- Suitable for use in the pharmaceutical industry
- Pleasant taste with no additives
- Creamy white, no artificial color
- Made by spray drying process
- Appropriate texture

#### Uses

This product is used as an additive to increase the protein content in dairy products, sauces, infant food, bread, confectionery, etc.

### **Packaging**

- Offered in packets with a composite layer on the outside and a polyethylene layer on the
- Net weight: 25 kg

- Keep in a cool and dry place (below 20°C)
- Best before 24 months from manufacture

Microbiological Properties		Physico-chemical Properties	
Total Count In 1 Gram	<100,000	Lactose	65%min
Coliform Count	<10	Protein	11% max
Escherichia Coli Count	Negative	Fat	2% max
Staphylococcus Count	Negative	Acidity	<0/16
Yeast And Mold	<100	Moisture	5% max
		Scorched particles	Disk A

## پودر پرمیت سفید

### شرح محصول:

یودر پرینت سفید تهیه شده از تراویده شیر تازه حاصل از فرآیند اولترا فیلتراسیون (فرایالایش) می باشد<mark>.</mark> این محصول که درواقع همان پودر آب پنیر اس<mark>ت ک</mark>ه توسط فرآیند دیگری پروتئین زدایی می شود.

## ویژگی های محصول:

- جایگزین چربی در فرآوردههای غذائی
  - قابل مصرف در صنعت داروسازی
  - طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
    - رنگ سفید
    - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

### موارد مصرف:

اسيديته

انواع خوراکی ها از جمله شیرینی، شکلات، تنقلات، ادویه جات، ماکارونی و صنایع لبنی. بسته بندی:

## • این محصول در پاکت های دولایه (لایه ی خارجی کامپوزیت و لایه ی داخلی پلی اتیلن) به بازار عرضه م<mark>ی شود.</mark>

- شرایط و مدت نگهداری
  - نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتر از ۲۵ درجه سانتی گراد) • مدت زمان نگهداری از زمان تولید: ۲۴ ماه



<100.000

# مشخصات فیزیکی - شیمیایی

شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در ۱ گرم

شمارش باکتری کلیفرم در ۱ گرم <10

مشخصات ميكروبيولوژي

منفی شمارش باکتری اشرشیا کلی در ۱ گرم

منفي شمارش باکتری استافیلوکوکوس در ۱ گرم

<100 کپک و مخمر در ۱ گرم

حداقل ۷۶٪ لاكتوز

يروتئين حداکثر ۱/۵٪

حداکثر ۱/۵٪ چربی 14-18

حداکثر ۵٪ رطوبت

ذرات سوخته Disk A

#### **White Permeate Powder**

## **Product Description**

The white permit powder is made from fresh, ultra-filtered milk obtained through a process called "ultrafiltration". This product is essentially the same as cheese whey powder, but it undergoes a different process for protein extraction.

### **Product Properties**

- Used as an alternative to fat in food products
- Used in pharmaceutical products
- Pleasant taste with no additives
- White in color
- Appropriate texture

#### Uses

This product is used in various food types including sweets, chocolates, snacks, spices, pasta, and dairy industries.

### **Packaging**

• Offered in packets dual layer packets consisting of an outer composite layer and an inner layer of polyethylene.

- Keep in a cool and dry place (below 25°C)
- Best before 24 months from manufacture



Microbiological Properties		
Total Count In 1 Gram	<100,000	
Coliform Count	<10	
Escherichia Coli Count	Negative	
Staphylococcus Count	Negative	
Yeast And Mold	<100	

Physico-chemical Properties		
67% min		
5.1% max		
1.5% max		
13-16		
5% max		
Disk A		

## شير پاستوريزه تبخير شده بدون چربي

## شرح محصول:

شیر پاستوریزه تبخیر شده (تغلیظ شده) بدون چربی، که کنسانتره شیراسکیم نیز نامیده میشود، جایگزین شیرتازه بدون چربی است. این محصول از تغلیظ اسکیم تازه به دست میآید و به منظور حفظ طعم و ارزش غذایی آن، بلافاصله پس از تولید منجمد میگردد.

### ویژگی های محصول:

- ماندگاری طولانی ترنسبت به شیر تازه
  - حلالیت عالی در هنگام بازسازی
    - رنگ کرمی
  - طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
    - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

## موارد مصرف:

شیر پاستوریزه تبخیر شده بـدون چربـی در تولیـد مواد غذائـی مختلفی همچـون محصـولات لبنی، فرآوردههـای قنـادی، انـواع نـان، شـکلات و … استفاده میشـود.

### بسته بندی:

• بصورت فلهای

مشخصات میکروبیولوژی		مشخصات فیزیکی - شیمیایی	
~ 1000	شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در ۱ گرم	وتئین در مواد جامد بدون چربی ۲۸٪	
حداکثر ۱۰	شمارش باکتری آنتروباکتریاسه دراگرم	حداکثر ۱٪	چربی
منفی	شمارش باکتری اشرشیاکلی دراگرم	۵۰	بریکس
حداکثر ۱۰	کپک و مخمر دراگرم	مطلوب - طبیعی	رنگ - طعم - بافت
		7.00	مواد جامد کل

### Pasteurized Fat Free Evaporated Milk

## **Product Description**

Evaporated fat free milk, also known as thickened skim milk or skim milk concentrate, is a fresh fat free milk alternative. This product is made by thickening fresh fat free milk. In order to enable it to retain all the nutritional characteristics of fresh fat free milk, it is immediately frozen after man – ufacture.

#### **Product Properties**

- Longer shelf life than compared to fresh milk
- High solubility
- Pleasant taste with no additives
- Creamy in color
- Appropriate texture

#### Uses

Pasteurized fat free evaporated milk is used in different food products including dairy products, chocolate, confectionary, bread, etc.

#### **Packaging**

• This product is offered by weight.

- Store frozen in -25 to -18°C
- Best use before ... months from manufacture

Microbiological Properties		Physico-chemical Properties	
Total Count	~1000	Protein In Non-Fat Solids	20%
Escherichia Coli Count	Negative	Fat	1% max
Enterobacteriaceae	Negative	Brix	50%
Yeast And Mold	< 10	Color - Taste - Texture	Natural
		Total Solids	50%

## شیر پاستوریزه تبخیر شده پر چرب

### شرح محصول:

شیر پاستوریزه تبخیر شده (تغلیظ شده) پر چرب، که کنسانتره شیر کامل نیز نامیده میشود، جایگزین شیر تازه پرچرب است. این محصول از تغلیظ شیر کامل تازه به دست میآید و به منظور حفظ طعم و ارزش غذایی آن، بلافاصله پس از تولید منجمد میگردد.

## ویژگی های محصول:

- ماندگاری طولانی ترنسبت به شیر تازه
  - حلالیت عالی در هنگام بازسازی
    - رنگ کرمی
  - طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
    - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

### موارد مصرف:

شیر پاستوریزه تبغیر شده پرچرب در تولید مواد غذائی مختلفی همچون محصولات لبنی، فرآورده های قنادی، انواع نان، شکلات و … استفاده میشود.

## بسته بندی:

• بصورت فلهای

## مشخصات فیزیکی - شیمیایی مشخصات میکروبیولوژی پروتئین در مواد جامد بدون چربی ۲۰٪ شمارش کلی میکروارگانیسم (نوتال کانت) در اگرم چربی شمارش باکتری آنتروباکتریاسه در اگرم

چربی شمارش باکتری آنتروباکتریاسه دراگرم منفی بریکس ۵۰ شمارش باکتری اشرشیاکلی دراگرم منفی

~1000

رنگ - طعم - بافت مطلوب ـ طبیعی کپک و مخمر ۱۶٫۶ کمتر از ۱۰

مواد جامد کل

### **Pasteurized Evaporated Whole Milk**

### **Product Description**

Evaporated whole milk, also known as thickened milk or whole milk concentrate, is a fresh milk alternative. This product is made by thickening fresh whole milk. In order to enable it to retain all the nutritional characteristics of fresh milk, it is immediately frozen after manufacture.

#### **Product Properties**

- Longer shelf life compared to fresh milk
- High solubility
- Pleasant taste with no additives
- Creamy in color
- Appropriate texture

#### Uses

Pasteurized evaporated whole milk is used in a variety of food products including dairy products, chocolate, confectionary, bread, etc.

#### **Packaging**

• This product is offered by weight.

Microbiological Properties		Physico-chemical Properties	
Total Count	~1000	Protein In Non-Fat Solids	20%
Escherichia Coli Count	Negative	Fat	15.5%
Enterobacteriaceae	Negative	Brix	50%
Yeast And Mold	< 10	Color - Taste - Texture	Natural
		Total Solids	50%



## يودر مالتودكسترين

### شرح محصول:

پودر مالتودسکترین پودر سفیدرنگی است که از نشاسته ذرت، برنج، نشاسته سیبزمینی، و یا گندم تهیه میشود. برای تهیه این محصول، ابتدا نشاسته پخته شده و سپس اسیدها یا آنزیمهای پایدار در برابر حرارت به آن اضافه شده تا نشاسته بیشتر تجزیه شود.

## ویژگی های محصول:

- جایگزین چربی در تولید محصولات غذائی
  - قابل مصرف در صنعت داروسازی
    - رنگ سفید
    - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

#### موارد مصرف:

پودر مالتودکسترین در تولیـد محصـولات غذائـی همچـون ماکارونـی، محصـولات پختـه شـده، جایگزینهـای گوشـت، سـس سـالاد، غذاهـای منجمـد، سـوپها، شیرینیجات، نوشیدنیهای انـرژی زا و… بـه کار مـیرود. **بسته بندی**:

- این محصول در پاکتهای دو لایه ( لایه خارجی کامپوزیت <mark>و لایه داخلی پلی اتیلن) به بازار عرضه میشود.</mark>
  - وزن خالص: ۲۵ کیلوگرم

## شرایط و مدت نگهداری

- نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتراز ۲۰ درجه سانتیگراد)
  - مدت نگهداری از زمان تولید: ۱۲ ماه

## مشخصات فیزیکی - شیمیایی

قند احیاکننده بر اساس ماده خشک حداکثر ۲۰٪ (برحسب د-کلوکز)
پروتئین حداکثر ۲۰٪ (۹۰٪
مواد جامد کل حداکثر ۹۰٪
خاکستر سولفاته حداکثر ۵/۰۰٪
سرب حداکثر ۵/۰میلی گرم
فلزات سنگین حداکثر ۵/۰میلی گرم (برحسب سرب)

#### **Maltodextrin Powder**

## **Product Description**

This product is a white powder made from corn starch, rice, potato starch or wheat.

To make this powder, starch is firstly cooked and then thermostable enzymes are added to it in order to make it decompose even more.

### **Product Properties**

- Used a fat alternative in food products
- Used in pharmaceutical products
- Pleasant taste with no additives
- White in color
- Appropriate texture

#### Uses

- used in a variety of food products including spaghetti, cereals, sauces confectionary, soups, energy drinks, and frozen foods
- used as a meat alternative

#### **Packaging**

- Offered in packets with a composite layer on the outside and a polyethylene layer on the inside
- Net weight: 25 kg

- Keep in a cool and dry place (below 20°C)
- Best use before 12 months from manufacture

Physico-chemical Properties				
Reducing Sugar In The Dry Ma	tter 20% max (D-glucose)			
Protein	05%/ max			
Total Solids	90% min			
Sulphated Ash	05%/ max			
Lead	0.5 mg max			
Heavy Metals	0.5 mg max (lead)			
Sulfur Dioxide	0.25 mg max			

## يودر MPC

## شرح محصول:

پودر MPC کنسانترهی پروتئین شیر است که با استفاده از روشهای اولترافیلتراسیون (Ultra Filtration) و نیز خشک کردن پاششی (Spray Drying) از شیر تازه تهیه میشود. این پودر دارای پروتئین کازئین بوده و از ارزش غذائی بالائی برخوردار است. آلفالاکتوگلوبولین و بتالاکتوگلوبولین دو نوع پروتئین تشکیل دهنده این پودر هستند.

این محصول حلالیت بسیار بالائی داشته و بدلیل هیدراسیون مناسب آن ، قابلیت ایجاد بافت بسیار مطلوبی در محصولات مختلف را دارد. از پودر MPC میتوان به عنوان جایگزینی برای پایدارکنندهها (Stabilizer) در محصولات غذائی استفاده نمود.

## ویژگی های محصول:

- جایگزین چربی در فرآوردههای غذائی
  - قابل مصرف در صنعت داروسازی
  - طعم مطلوب بدون مواد افزودنی
    - رنگ سفید
    - بافت و ساختار فیزیکی مناسب

### موارد مصرف:

از این محصول می توان به عنوان جایگزین کازئینات سدیم به منظور ایجاد بافت یکنواخت در فرآوردههای گوشتی استفاده کرد. این پودر را همچنین می توان به محصولات لبنی مانند ماست، شیر، پنیر، و خامه اضافه کرد تا بافت محصول را بهبود داده و به ارزش غذائی آن بیافزاید.

#### بسته بندی:

- این محصول در پاکتهای دو لایه ( لایه خارجی کامپوزیت و لایه داخلی پلی اتیلن) با بازار عرضه میشو<mark>د.</mark>
  - وزن خالص: ۵ کیلوگرم،۱۰ کیلوگرم

## شرایط و مدت نگهداری

- نگهداری در جای خشک و خنک (دمای کمتر از ۲۰ درجه سانتیگراد)
  - مدت زمان نگهداری از زمان تولید: ۱۲ ماه

مشخصات میکروبیولوژی		مشخصات فیزیکی - شیمیایی	
حداکثر ۱۰/۰۰۰	شمارش کلی میکروارگانیسم (توتال کانت) در ۱ گرم	(X1V/9	لاكتوز
منفى	<b>شمارش باکتری کلیفرم</b> دراگرم	%Y <sub>0</sub> /1	پروتئین
منفی	شمارش باکتری اشرشیاکلی دراگرم	%\/F	چربی
منفى	شمارش باکتری استافیلوکوکوس در اگرم	%m/a	رطوبت
حداکثر ۵۰	کپک و مخمر درا گرم	Disk A	ذرات سوخته

#### **MPC Powder**

### **Product Description**

MPC powder is the milk protein concentrate made using ultra filtration and spray drying process es. This powder is considered highly nutritious as it contains casein.  $\alpha$  -Lactalbumin and  $\beta$ -Lactalbumin are the two proteins in MPC powder.

Owing to its efficient production technology, MPC powder enjoys a high solubility index. As it is well-hydrated, it is capable of creating a desirable texture in different products and simultaneously, it could be used as an alternative to stabilizers.

#### **Product Properties**

- Used as an alternative to fat in food products
- Used in pharmaceutical products
- Pleasant taste with no additives
- White in color
- Appropriate texture

#### Uses

This product can be used as an alternative to sodium caseinate to give a homogeneous texture to meat products, and to improve the texture and the nutritional value of dairy products such as yoghurt, milk, cheese and cream.

#### **Packaging**

- Offered in packets with a composite layer on the outside and a polyethylene layer on the inside
- Net weight: 5 kg 10 kg

- Keep in a cool and dry place (below 20°C)
- Best before 12 months from manufacture

Microbiological Properties		Physico-chemical Properties	
Total Count In 1 Gram	1000 max	Lactose	17.9 %
Escherichia Coli Count	Negative	Protein	70.1%
Staphylococcus Count	Negative	Fat	1.4%
Yeast And Mold	50 max	Moisture	3.5%
		Scorched Particles	Disk A



- **•** FACTORY:4TH AVE.ALAVIJEH INDUSTRIAL ZONE
- ▼ TELL/FAX: +98-031-42412994 TELL: +98-031-42413252
- ① MOB:0098 9134087853 0098 9131688722



آدرس کارخانه : اصفهان، شهرک صنعتی علویجه، صنعت چهارم

📞 تلفن: ۴۲۴۱۳۲۵۲-۳۱، تلفکس: ۴۲۴۱۲۹۹۴-۳۱،

🗓 همراه :۲۲۷۸۸۹۱۳۱۶۰ -۳۵۸۷۸۰۶۳۱۶۰

behpoodr

WWW.BEHPOODR.COM