

ÜRÜNLER	MİKTAR	BİRİM
PREMATÜRE SIVI MAMA	1200	ADET
YENİ DOĞAN MAMASI (SIVI) 90 ml	1000	ADET
YENİDOĞAN MAMA(TOZ)(0-6 ay)	150	ADET
YENİDOĞAN İÇİN SIVI MAMA(0 -6 ay)200 ml	600	ADET

Hale ASLANTAŞ
Diyetisyen

Prof.Dr.Seyhun KURŞAT
Başhekim

Prof.Dr. Muzaffer POLAT

Çocuk Nöroloji B.D.
Prof. Dr. Muzaffer POLAT
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Pediatrik Nörolog
Dip. No:221 Dip. Tes. No:3668451166

YENİ DOĞAN MAMASI (SIVI) TEKNİK ŞARTNAMESİ

- *Sıvı formda ,90 ml şişe içinde olmalı
 - *LCP metabolikleri ve nükleotidleri içermeli
 - *prebiyotik oligosakkaritleri içermeli(%90 GOS-%10 uzun zincirli FOS türk gıda kodeksine uygun)
 - *PDA standartlarında olmalı
- Tüketilmemiş ürünler, fiyat artışı gözetmeksizin, son kullanım sürelerinin dolmasına 3 ay kala yüklenici firmaya bildirmek kaydı ile bu ürünler şartnameye uygun yeni miatlıları ile en geç 15 gün içerisinde değiştirecektir.

Hale ASLANTAŞ
Dip. No: 94-061-019

Prof. Dr. Mazaffer POLAT
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Pediyatrik Nörolog
Dip. No: 221 Dip. No: 36684-51155

T.C
CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ HAFSA SULTAN HASTANESİ
TEKNİK ŞARTNAME

PREMATÜRE BEBEKLER İÇİN SIVI MAMA TEKNİK ŞARTNAMESİ

- *Prematüre ve düşük doğum ağırlıklı bebeklerin gelişimine ve ideal kilolarına ulaşmalarını sağlayacak miktarda yüksek protein içermelidir.
- *Anne sütünde olduğu gibi Whey/Kazein oranı 60/40 olmalıdır.
- *Yüksek enerjili olmalıdır.
- *Prematüre bebekler için elzem olan uzun zincirli çoklu doymamış yağ asitleri (LC PUFA) metabolitlerinden araşidonik asit ve dokosaheksanoik asiti anne sütünde olduğu gibi trigliserit ve fosfolipit formda içermeli, biyoyararlanımı ve emilimi yüksek olmalıdır.
- *MCT (orta zincirli yağ asitleri) içermemelidir.
- *Vitamin-mineral miktarları WHO (Dünya Sağlık Örgütü), ESPGHAN ve uluslar arası standartlara uygun olmalıdır.
- *Demir takviyeli olmalıdır.
- *Karnitin, taurin, kolün içermelidir.
- *Kalsiyum /fosfor oranı 2:1 olmalıdır.
- *Nükleotit içermelidir.
- *Prebiyotik içermelidir. (Türk Gıda Kodeksi Bebek Mamaları-Bebek Formülleri tebliğine uygun olmalı)
- *STERİL TEK KULLANIMLIK ŞİŞELERDE SIVI FORMÜL OLMALIDIR.
- * Tüketilmemiş ürünler, fiyat artışı gözetmeksizin, son kullanım sürelerinin dolmasına 3 ay kala yüklenici firmaya bildirmek kaydı ile bu ürünler şartnameye uygun yeni miatlıları ile en geç 15 gün içerisinde değiştirecektir.

Hale A. ANTAS
Dip. No: 24 061-019

Prof. Dr. Muzaffer POLAT
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Pediyatrik Nörolog
Dip. No: 221 Dip. Tes. No: 36684-511

YENİDOĞAN TOZ MAMA TEKNİK ŞARTNAMESİ

- *Anne sütüne yakın özellikte olmalıdır, doğumdan itibaren kullanıma uygun olmalıdır.
 - *Enerji içeriği 65-70 kkal/ 100 ml hazır mama olmalıdır.
 - *Karbonhidrat kaynağının tamamı laktoz olmalıdır.(%100)
 - *Protein içeriği anne sütüne yakın olmalı ve miktarı 1.2/1.4 g/ 100 ml hazır mama olmalıdır.
 - *Whey / kazein oranı 70/ 30 olmalıdır.
 - *Linoleik asit / alfa-linolenik asit (omega-6 / omega-3) içermelidir.
 - *Anne sütünde olduğu gibi Dokosahekzanoik asit (DHA) ve araşidonik asit(AA) anne sütüne yakın oranlarda içermelidir.
 - *Ozmolarite ve böbrek solüt yükü anne sütüne yakın olmalıdır.
 - *Kalsiyum / fosfor (Ca/P) oranı 2'den küçük olmalıdır.
 - *Demir ve çinko içeriği yüksek olmalıdır.
 - *Anne sütünde olduğu gibi nükleotit içermelidir.
 - *Taurin,inositol ve kolin içermelidir.
- Tüketilmemiş ürünler, fiyat artışı gözetmeksizin, son kullanım sürelerinin dolmasına 3 ay kala yüklenici firmaya bildirmek kaydı ile bu ürünler şartnameye uygun yeni miadlıları ile en geç 15 gün içerisinde değiştirilecektir.

Hale ASLANTAŞ
Dip.No: 94-061-019

Prof. Dr. Muzaffer POLAT
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Pediatrist M50003
Dip. No 221 Dip. Tes. No: 3668451155

YENİ DOĞAN MAMASI (SIVI) TEKNİK ŞARTNAMESİ

*Sıvı formda ,200 ml şişe içinde olmalı

*LCP metabolikleri ve nükleotidleri içermeli

*prebiyotik oligosakkaritleri içermeli(%90 GOS-%10 uzun zincirli FOS türk gıda kodeksine uygun)

*PDA standartlarında olmalı

Tüketilmemiş ürünler, fiyat artışı gözetmeksizin, son kullanım sürelerinin dolmasına 3 ay kala yüklenici firmaya bildirmek kaydı ile bu ürünler şartnameye uygun yeni miatlıları ile en geç 15 gün içerisinde değiştirecektir.

Hale ASLANTAŞ
Atılgan
Dip. No: 94-061-019

Prof. Dr. Muzaffer POLAT
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Uzmanı
Pediyatrik Nörolog
Dip. No: 221 Dip. Tes. No: 3684-51155