



# **SORTIMENTS- GUIDE FOR SPESIAL- PRODUKTER**

**BARN OG VOKSNE**

**APRIL 2016**

## INNHold

Monogen	4
Kindergen	4
Locasol	5
Galactomin 17	5
Galactomin 19	5
KetoCal	16
KetoCal 4:1 LQ (Multi Fibre)	17
Pepdite	24
Pepdite 1+	24
MCT pepdite	25
MCT pepdite 1+	25
Elemental O28 Extra LQ	34
Elemental O28 Extra (pulver)	34
Emsogen	34
Essential Amino Acid Mix	40
Complete Amino Acid Mix	40
Adamin-G (L-Glutamin)	40
Calogen Nøytral	43
Liquigen	43
MCT Oil	43
Maxijul (Super Soluble Maxijul)	44
Duocal (Super Soluble Duocal)	44
Energivit	50
Nutriprem Breastmilk fortifier (BMF)	50
Basic-F	50
Paediatric Seravit (vitaminer/mineraler)	51
Lorenzo's Oil	51
GTO Oil (Glycerol Trioleate Oil Module)	51

## SIDE

4
4
5
5
5
16
17
24
24
25
25
34
34
34
40
40
40
43
43
43
44
44
50
50
50
51
51
51

## SORTIMENTS GUIDE FOR SPESIALPRODUKTER

**Nutricia** er et selskap innen medisinsk enteral ernæring. Vår ambisjon er å tilby et bredt sortiment av næringsmidler til spesielle medisinske formål til barn og voksne.

Nutricia har foruten næringsdrikker og sonde løsninger et unikt spesialsortiment for mange ulike og mer sjeldne sykdommer og tilstander.

Sortimentsguiden for spesialprodukter gir et overblikk over de fleste av våre spesialprodukter. Trenger du mer inngående informasjon om et spesialprodukt er du velkommen til å kontakte oss på telefon 23 00 21 00. Du kan også gå inn på våre nettsider [www.nutricia.no](http://www.nutricia.no). Her ligger det produktark på noen av produktene.



## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein

Oppgradert versjon  
av **Monogen**,  
kommer fra ca. april  
2016.



### MONOGEN

Komplett ernæring til spedbarn og  
tilskudd til barn fra 1 år og voksne.

VARENUMMER: 949929

Pakningsstørrelse: 400 g

Komplett spedbarnsernæring med et lavt fettinnhold, basert på helprotein, og som har et lavt innhold av LCT-fett og et høyt innhold av MCT-fett. Til kostbehandling av tilstander der det er behov for et lavt inntak av LCT-fett og et høyt inntak av MCT-fett som ved defekt i oksidasjonen av langkjedete fettsyrer, chylotorax, hyperlipoproteinaemia type 1 og intestinal lymfangektasi. Inneholder helprotein fra melk, karbohydrat, lavt fettinnhold, vitaminer, mineraler og sporstoff. Nå med et høyere innhold av linolsyre (LA) og  $\alpha$ -linolensyre (ALA), og er supplementert med dokosaheksaensyre (DHA) og arakidonsyre (ARA).

Fettet består av 84 % MCT og 16 % LCT.

En boks gir 2,3 l ferdig blanding ved en 16,8 % løsnings.



### KINDERGEN

Komplett ernæring til spedbarn og barn fra 1 år.

VARENUMMER: 876862

Pakningsstørrelse: 400 g

Komplett ernæring for **spedbarn og barn med kronisk nyresykdom** som har behov for peritoneal rapid overnight dialyse (PROD) eller continuous cycling peritoneal dialyse (CCPD). Inneholder myseprotein, karbohydrat, fett, vitaminer, mineraler og sporstoffer. Den har et lavt innhold av kalium, klor, kalsium, fosfor og vitamin A og er relativt energitett (1 kcal per ml).

En boks gir 2,0 l ferdig blanding ved 20 % løsnings.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein



### LOCASOL

Komplett ernæring til spedbarn og tilskudd til barn fra 1 år.

VARENUMMER: 921277

Pakningsstørrelse: 400 g

Komplett ernæring tiltenkt spedbarn og som tilskudd til barn fra 1 år med **hyperkalsemi**, der ekstreme restriksjoner av kalsium og vitamin D kreves. Locasol inneholder melkeprotein, karbohydrat, fett, vitaminer, mineraler og sporstoffer. Innholdet av kalsium og vitamin D er lavere enn i vanlige morsmelkerstatninger.

En boks gir 3 l ferdig blanding ved en 13,1 % løsnings.



### GALACTOMIN 17

Komplett ernæring til spedbarn og  
tilskudd til barn fra 1 år og oppover.

VARENUMMER: 903352 (Bestillingsvare)

Pakningsstørrelse: 400 g

Komplett kaseinbasert spedbarnsernæring som er laktosefri (inneholder < 0,006 g/100 ml) ved anbefalt utblanding (12,8 % løsnings). Galactomin 17 er tiltenkt spedbarn eller som supplement til barn og voksne med **galaktosemi**. Den inneholder kasein, karbohydrat, fett, vitaminer, mineraler og sporstoffer. Tilsatt langkjedede flerumettede fettsyrer (LCPs) og nukleotider.

1 boks gir 3,1 l ferdig blanding ved en 12,8 % løsnings.



### GALACTOMIN 19

Komplett ernæring til spedbarn og tilskudd til barn fra 1 år.

VARENUMMER: 875823

Pakningsstørrelse: 400 g

Komplett kumelkbasert spedbarnsernæring som inneholder minimale mengder av laktose, galaktose og glukose. Galactomin 19 er tiltenkt spedbarn eller som supplement til barn og voksne med **glukose-galaktose-intoleranse**. Den inneholder melkeprotein, karbohydrat i form av fruktose, fett, vitaminer, mineraler og sporstoffer.

1 boks gir 3,1 l ved en 12,9 % løsnings.



## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein - næringsinnhold

### KINDERGEN

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>						<b>Mineraler og sporstoffer</b>			
						Natrium	mg (mmol)	232 (10,1)	
						Kalium	mg (mmol)	120 (3,1)	
						Klor	mg (mmol)	85,0 (2,4)	
<b>Fett (47 E%)</b>						Kalsium	mg (mmol)	112 (2,8)	
- herav mettet	g	26,3				Fosfor	mg (mmol)	93,0 (3,0)	
-- herav MCT	g	8,6				Magnesium	mg (mmol)	55,0 (2,3)	
- enumettet	g	1,8				Jern	mg	4,8	
- flerumettet	g	11,9				Sink	mg	4,2	
-- herav linolsyre	g	4,5				Kobber	mg	0,45	
-- $\alpha$ -linolensyre	g	4,34				Mangan	mg	0,45	
LCT	%	93				Fluor	mg	-	
MCT	%	7				Molybden	$\mu$ g	30,5	
Ratio n6:n3		11:1				Selen	$\mu$ g	13,0	
						Krom	$\mu$ g	12,5	
<b>Karbohydrat (47 E%)</b>						Jod	$\mu$ g	52,0	
- herav sukkerarter	g	59,0							
-- herav laktose	g	6,1				<b>Vitaminer</b>			
	g	0,8				Vitamin A	$\mu$ g RE	130	
						Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	5,4	
<b>Kostfiber (0 E%)</b>						Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	2,8	
- løselig	g	-				Vitamin K	$\mu$ g	25,4	
- uløselig	g	-				Tiamin	mg	0,35	
						Riboflavin	mg	0,45	
<b>Protein (6 E%)</b>						Niacin	mg NE	7,4	
	g	7,5				Pantotensyre	mg	2,1	
						Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,45	
<b>Salt</b>						Folsyre	$\mu$ g	82,0	
	g	0,58				Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,90	
						Biotin	$\mu$ g	23,0	
<b>Annet</b>						Taurin	mg	52,0	
Kolin	mg	37,6							
Inositol	mg	21,0							
Karnitin	mg	10,00							
Taurin	mg	27,00							

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein - næringsinnhold

### KINDERGEN

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 20 % løsning  
(4 måleskjeer (4 x 5 g) blandet med 84 ml vann):

<b>Energi</b>						<b>Mineraler og sporstoffer</b>			
						Natrium	mg (mmol)	46,4 (2,0)	
						Kalium	mg (mmol)	24,0 (0,62)	
						Klor	mg (mmol)	17,0 (0,48)	
<b>Fett (47 E%)</b>						Kalsium	mg (mmol)	22,4 (0,56)	
- herav mettet	g	5,3				Fosfor	mg (mmol)	18,6 (0,60)	
-- herav MCT	g	1,7				Magnesium	mg (mmol)	11,0 (0,46)	
- enumettet	g	0,36				Jern	mg	0,96	
- flerumettet	g	2,4				Sink	mg	0,84	
-- herav linolsyre	g	0,9				Kobber	mg	0,09	
-- $\alpha$ -linolensyre	g	0,88				Mangan	mg	0,09	
LCT	%	93				Fluor	mg	-	
MCT	%	7				Molybden	$\mu$ g	6,1	
Ratio n6:n3		11:1				Selen	$\mu$ g	2,6	
						Krom	$\mu$ g	2,5	
<b>Karbohydrat (47 E%)</b>						Jod	$\mu$ g	10,4	
- herav sukkerarter	g	11,8							
-- herav laktose	g	1,2				<b>Vitaminer</b>			
	g	0,2				Vitamin A	$\mu$ g RE	26,0	
						Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	1,1	
<b>Kostfiber (0 E%)</b>						Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	0,56	
- løselig	g	-				Vitamin K	$\mu$ g	5,1	
- uløselig	g	-				Tiamin	mg	0,07	
						Riboflavin	mg	0,09	
<b>Protein (6 E%)</b>						Niacin	mg NE	1,5	
	g	1,5				Pantotensyre	mg	0,42	
						Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,09	
<b>Salt</b>						Folsyre	$\mu$ g	16,4	
	g	0,12				Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,18	
						Biotin	$\mu$ g	4,6	
<b>Annet</b>						Taurin	mg	10,4	
Kolin	mg	7,52							
Inositol	mg	4,2							
Karnitin	mg	2,00							
Taurin	mg	5,40							
Osmolaritet	mOsmol/l	180							
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	215							

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein - næringsinnhold

### LOCASOL

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>			<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
			Natrium	mg (mmol)	219 (9,5)
			Kalium	mg (mmol)	640 (16,4)
			Klor	mg (mmol)	460 (13,0)
<b>Fett (46 E%)</b>			Kalsium	mg (mmol)	<55 (<5)
- herav mettet	g	26,1	Fosfor	mg (mmol)	350 (11,3)
-- herav MCT	g	9,2	Magnesium	mg (mmol)	50,0 (2,1)
- enumettet	g	0,63	Jern	mg	4,0
- flerumettet	g	12,6	Sink	mg	3,0
-- herav linolsyre	g	3,1	Kobber	mg	0,31
-- $\alpha$ -linolensyre	g	2,77	Mangan	mg	0,40
LCT	%	97,5	Fluor	mg	-
MCT	%	2,4	Molybden	$\mu$ g	35,0
Ratio n6:n3		5,4:1	Selen	$\mu$ g	11,5
			Krom	$\mu$ g	30,0
<b>Karbohydrat (42 E%)</b>			Jod	$\mu$ g	78,0
- herav sukkerarter	g	53,7			
-- herav laktose	g	52,5			
	g	52,4			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>			Vitamin A	$\mu$ g RE	600
- løselig	g	-	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	ikke tilsatt
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	7,4
			Vitamin K	$\mu$ g	40,0
<b>Protein (12 E%)</b>			Tiamin	mg	0,30
	g	14,6	Riboflavin	mg	0,80
<b>Salt</b>			Niacin	mg NE	7,8
	g	0,55	Pantotensyre	mg	2,1
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,30
Kolin	mg	50,0	Folsyre	$\mu$ g	80,0
Inositol	mg	25,0	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	1,5
Karnitin	mg	6,9	Biotin	$\mu$ g	12,0
Taurin	mg	29,5	Vitamin C	mg	60,0

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein - næringsinnhold

### LOCASOL

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 13,1 % løsning  
(3 måleskjeer (3 x 4,4 g) blandet med 90 ml vann):

<b>Energi</b>			<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
			Natrium	mg (mmol)	28,7 (1,2)
			Kalium	mg (mmol)	83,8 (2,1)
			Klor	mg (mmol)	60,3 (1,7)
<b>Fett (46 E%)</b>			Kalsium	mg (mmol)	<7,0 (<0,5)
- herav mettet	g	3,4	Fosfor	mg (mmol)	46 (1,5)
-- herav MCT	g	1,2	Magnesium	mg (mmol)	6,6 (0,27)
- enumettet	g	0,08	Jern	mg	0,52
- flerumettet	g	1,7	Sink	mg	0,39
-- herav linolsyre	g	0,41	Kobber	mg	0,04
-- $\alpha$ -linolensyre	g	0,36	Mangan	mg	0,05
LCT	%	97,5	Fluor	mg	-
MCT	%	2,4	Molybden	$\mu$ g	4,6
Ratio n6:n3		5,4:1	Selen	$\mu$ g	1,5
			Krom	$\mu$ g	3,9
<b>Karbohydrat (42 E%)</b>			Jod	$\mu$ g	10
- herav sukkerarter	g	7,0			
-- herav laktose	g	6,9			
	g	6,9			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>			Vitamin A	$\mu$ g RE	78,6
- løselig	g	-	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	ikke tilsatt
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	0,97
			Vitamin K	$\mu$ g	5,2
<b>Protein (12 E%)</b>			Tiamin	mg	0,04
	g	1,9	Riboflavin	mg	0,10
<b>Salt</b>			Niacin	mg NE	1,0
	g	0,07	Pantotensyre	mg	0,28
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,04
Kolin	mg	6,5	Folsyre	$\mu$ g	10,5
Inositol	mg	3,3	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,20
Karnitin	mg	0,90	Biotin	$\mu$ g	1,6
Taurin	mg	3,9	Vitamin C	mg	7,9
Osmolaritet		mOsmol/l	-		
Osmolalitet		mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	310		

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein - næringsinnhold

### GALACTOMIN 17

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>			<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kJ	2150	Natrium	mg	134
	kcal	514	Kalium	mg	509
<b>Fett (48 E%)</b>	g	27,3	Klor	mg	317
- herav mettet	g	11,1	Kalsium	mg	426
- enumettet	g	10,3	Fosfor	mg	236
- flerumettet	g	4,6	Magnesium	mg	40
-- herav linolsyre	mg	3690	Jern	mg	6,1
-- $\alpha$ -linolensyre	mg	681	Sink	mg	4,4
-- arakidonsyre	mg	91	Kobber	mg	0,33
-- EPA	mg	11	Mangan	mg	0,26
-- DHA	mg	52	Fluor	mg	-
Ratio n6:n3		5,1:1	Molybden	$\mu$ g	-
<b>Karbohydrat (44 E%)</b>	g	57,1	Selen	$\mu$ g	12
- herav sukkerarter	g	8,4	Krom	$\mu$ g	-
-- herav laktose	g	<0,050	Jod	$\mu$ g	93
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	0	<b>Vitaminer</b>		
- løselig	g	0	Vitamin A	$\mu$ g RE	429
- uløselig	g	0	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	9,3
			Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	9,0
<b>Protein (8 E%)</b>	g	10,3	Vitamin K	$\mu$ g	35
			Tiamin	mg	0,39
<b>Salt</b>	g	0,34	Riboflavin	mg	0,78
			Niacin	mg NE	6,2
<b>Annet</b>			Pantotensyre	mg	2,58
Kolin	mg	78	Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,31
Inositol	mg	29	Folsyre	$\mu$ g	70
Karnitin	mg	7,0	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,85
Taurin	mg	41	Biotin	$\mu$ g	14
Nukleotider	mg	25	Vitamin C	mg	73

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein - næringsinnhold

### GALACTOMIN 17

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 12,8 % løsning  
(3 måleskjeer (3 x 4,3 g) blandet med 90 ml vann):

<b>Energi</b>			<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kJ	275	Natrium	mg	17
	kcal	66	Kalium	mg	65
<b>Fett (48 E%)</b>	g	3,5	Klor	mg	41
- herav mettet	g	1,5	Kalsium	mg	55
- enumettet	g	1,3	Fosfor	mg	30
- flerumettet	g	0,6	Magnesium	mg	5,1
-- herav linolsyre	mg	474	Jern	mg	0,79
-- $\alpha$ -linolensyre	mg	87	Sink	mg	0,56
-- arakidonsyre	mg	12	Kobber	mg	0,04
-- EPA	mg	1,4	Mangan	mg	0,03
-- DHA	mg	6,7	Fluor	mg	-
Ratio n6:n3		5,1:1	Molybden	$\mu$ g	-
<b>Karbohydrat (44 E%)</b>	g	7,3	Selen	$\mu$ g	1,6
- herav sukkerarter	g	1,1	Krom	$\mu$ g	-
-- herav laktose	g	<0,006	Jod	$\mu$ g	12
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	0	<b>Vitaminer</b>		
- løselig	g	0	Vitamin A	$\mu$ g RE	55
- uløselig	g	0	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	1,2
			Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	1,2
<b>Protein (8 E%)</b>	g	1,3	Vitamin K	$\mu$ g	4,5
			Tiamin	mg	0,05
<b>Salt</b>	g	0,04	Riboflavin	mg	0,10
			Niacin	mg NE	0,79
<b>Annet</b>			Pantotensyre	mg	0,33
Kolin	mg	10,0	Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,04
Inositol	mg	3,8	Folsyre	$\mu$ g	8,9
Karnitin	mg	0,90	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,11
Taurin	mg	5,3	Biotin	$\mu$ g	1,8
Nukleotider	mg	3,2	Vitamin C	mg	9,3
Osmolaritet	mOsmol/l	150			
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	170			

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein - næringsinnhold

### GALACTOMIN 19

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>	kJ	2233	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	534	Natrium	mg (mmol)	158 (6,9)
			Kalium	mg (mmol)	467 (12,0)
<b>Fett (52 E%)</b>	g	30,8	Klor	mg (mmol)	316 (9,0)
- herav mettet	g	10,8	Kalsium	mg (mmol)	426 (10,6)
-- herav MCT	g	0,7	Fosfor	mg (mmol)	250 (8,1)
- enumettet	g	14,8	Magnesium	mg (mmol)	47,5 (2,0)
- flerumettet	g	3,8	Jern	mg	3,9
-- herav linolsyre	mg	3,30	Sink	mg	3,2
-- $\alpha$ -linolensyre	mg	0,60	Kobber	mg	0,38
LCT	%	97,5	Mangan	mg	0,44
MCT	%	2,4	Fluor	mg	-
Ratio n6:n3		5,4:1	Molybden	$\mu$ g	18,7
			Selen	$\mu$ g	9,2
<b>Karbohydrat (37 E%)</b>	g	49,7	Krom	$\mu$ g	8,1
- herav sukkerarter	g	49,2	Jod	$\mu$ g	55,0
-- herav laktose	g	<0,05			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Vitamin A	$\mu$ g RE	575
- løselig	g	-	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	9,5
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	7,6
			Vitamin K	$\mu$ g	41,0
<b>Protein* (11E%)</b>	g	14,6	Tiamin	mg	0,32
			Riboflavin	mg	0,80
<b>Salt</b>	g	0,40	Niacin	mg NE	7,8
			Pantotensyre	mg	2,4
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,32
Kolin	mg	55,0	Folsyre	$\mu$ g	79,0
Inositol	mg	26,0	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	1,6
Karnitin	mg	7,30	Biotin	$\mu$ g	11,8
Taurin	mg	31,00	Vitamin C	mg	63,0

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på helprotein - næringsinnhold

### GALACTOMIN 19

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 12,9 % løsning  
(3 måleskjeer (3 x 4,3 g) blandet med 90 ml vann):

<b>Energi</b>	kJ	288	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	69	Natrium	mg (mmol)	20,4 (0,89)
			Kalium	mg (mmol)	60,2 (1,5)
<b>Fett (52 E%)</b>	g	4,0	Klor	mg (mmol)	40,8 (1,2)
- herav mettet	g	1,4	Kalsium	mg (mmol)	55,0 (1,4)
-- herav MCT	g	0,1	Fosfor	mg (mmol)	32,2 (1,0)
- enumettet	g	1,9	Magnesium	mg (mmol)	6,1 (0,26)
- flerumettet	g	0,5	Jern	mg	0,50
-- herav linolsyre	mg	0,43	Sink	mg	0,41
-- $\alpha$ -linolensyre	mg	0,08	Kobber	mg	0,05
LCT	%	97,5	Mangan	mg	0,06
MCT	%	2,4	Fluor	mg	-
Ratio n6:n3		5,4:1	Molybden	$\mu$ g	2,4
			Selen	$\mu$ g	1,19
<b>Karbohydrat (37 E%)</b>	g	6,4	Krom	$\mu$ g	1,04
- herav sukkerarter	g	6,3	Jod	$\mu$ g	7,1
-- herav laktose	g	<0,01			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Vitamin A	$\mu$ g RE	74,2
- løselig	g	-	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	1,2
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	0,98
			Vitamin K	$\mu$ g	5,3
<b>Protein* (11 E%)</b>	g	1,9	Tiamin	mg	0,04
			Riboflavin	mg	0,10
<b>Salt</b>	g	0,05	Niacin	mg NE	1,0
			Pantotensyre	mg	0,31
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,04
Kolin	mg	7,1	Folsyre	$\mu$ g	10,2
Inositol	mg	3,4	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,21
Karnitin	mg	0,94	Biotin	$\mu$ g	1,5
Taurin	mg	4,00	Vitamin C	mg	8,1
Osmolaritet	mOsmol/l	-			
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	407			

\*Proteinekvivalenter.





## KETOCAL

**KetoCal 3:1** er komplett ernæring til barn i 0–6 års alderen og tilskudd fra 6 år.

VARENUMMER: 866460 Nøytral smak

Pakningsstørrelse: 300 g

**KetoCal 4:1 (Multi Fibre)** er komplett ernæring til barn i 1–10 års alderen og tilskudd fra 10 år.

VARENUMMER: 921140 Nøytral smak

VARENUMMER: 901252 Vaniljesmak

Pakningsstørrelse: 300 g



**KetoCal 3:1** og **KetoCal 4:1** er komplett ernæring i pulverform med høyt fett- og lavt karbohydratinnhold. KetoCal blandes med vann til drikke, sondeernæring, alternativt som ingrediens i matlaging og baking.

Brukes i en ketogen kost ved behandling av medikament resistent epilepsi, men også ved visse andre medfødte metabolske sykdommer og tilstander hvor en ketogen kost er nødvendig. Fungerer som eneste næring eller som tillegg til øvrig kost for å opprettholde ketose.

Inneholder fett, melkeprotein, aminosyrer, karbohydrat, vitaminer, mineraler og sporstoffer, samt tilsatt de langkjedede flerumettede fettsyrene dokosaheksaensyre (DHA) og arakidonsyre (ARA). Glutenfri. KetoCal 4:1 inneholder utover det næringsinnholdet som er nevnt over, Multi Fibre blandingen MF6™. KetoCal 4:1 med vaniljesmak inneholder både sukker og søtstoff.

**Oppgradert versjon av KetoCal 4:1 pulver i begge smaker, kommer fra ca. april 2016.** Det blir bedre løslighet på produktet, og innholdet av fosfor og sink reduseres. For øvrig kun små endringer i næringsinnhold.

Varenumrene endres ikke.



## KETOCAL 4:1 LQ (MULTI FIBRE)

Fullt komplett ernæring til barn i 1–10 års alderen og tilskudd fra 10 år.

VARENUMMER: 970705 Nøytral smak

VARENUMMER: 957543 Vaniljesmak

Pakningsstørrelse: 200 ml x 32 tetrapakning

En komplett, drikkeferdig ernæring, som også kan gis som sondeernæring.

Brukes i kostbehandling av modifisert ketogen diett eller klassisk ketogen diett ved medikament resistent epilepsi eller andre tilstander hvor en ketogen diett er nødvendig.

Høyt fett- og lavt karbohydratinnhold. Fullt komplett ernæring for barn 1–10 år og som tilskudd til barn over 10 år. Inneholder fett, melkeprotein, aminosyrer, karbohydrat, vitaminer, mineral- og sporstoffer, samt Multi Fibre blandingen MF6™. Supplementert med de langkjedede fettsyrene dokosaheksaensyre (DHA) og arakidonsyre (ARA). Glutenfri. KetoCal 4:1 LQ med vaniljesmak inneholder både sukker og søtstoff.





## KETOGEN KOST næringsinnhold

### KETOCAL 4:1

Nøytral smak og Vaniljesmak.

Gjelder oppgraderte varianter med planlagt lansering april 2016.

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>					
	kJ	2897	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	703	Natrium	mg (mmol)	529 (23,0)
<b>Fett (89 E%)</b>			Kalium	mg (mmol)	848 (21,7)
- herav mettet	g	69,2	Klor	mg (mmol)	799 (22,5)
-- herav MCT	g	0	Kalsium	mg (mmol)	770 (19,3)
- enumettet	g	22,8	Fosfor	mg (mmol)	462 (14,9)
- flerumettet	g	19,7	Magnesium	mg (mmol)	107 (4,4)
-- herav linolsyre	mg	16,2	Jern	mg	8,0
-- $\alpha$ -linolensyre	mg	1,7	Sink	mg	4,0
-- arakidonsyre	mg	120	Kobber	mg	0,55
-- EPA	mg	-	Mangan	mg	0,91
-- DHA	mg	110	Fluor	$\mu$ g	3,7
Ratio n6:n3		9,3:1	Molybden	$\mu$ g	31,7
<b>Karbohydrat (2 E%)</b>	g	2,9	Selen	$\mu$ g	30,0
- herav sukkerarter	g	1,0	Krom	$\mu$ g	16,3
-- herav laktose	g	0,38/	Jod	$\mu$ g	86,2
		0,25**	<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (1 E%)</b>	g	5,3	Vitamin A	$\mu$ g RE	370
- løselig	g	3,2	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	10,5
- uløselig	g	2,1	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	10,7
			Vitamin K	$\mu$ g	31,0
<b>Protein* (8 E%)</b>	g	14,4	Tiamin	mg	0,70
			Riboflavin	mg	0,70
<b>Salt</b>	g	1,3	Niacin	mg NE	10,6
			Pantotensyre	mg	2,90
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,70
Kolin	mg	320	Folsyre	$\mu$ g	116
Inositol	mg	19,1	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	1,3
Karnitin	mg	45,0	Biotin	$\mu$ g	19,1
Taurin	mg	33,0	Vitamin C	mg	40,0

\*Proteinekvivalenter. \*\* Gjelder Vaniljesmak

## KETOGEN KOST næringsinnhold

### KETOCAL 4:1

Nøytral smak og Vaniljesmak.

Gjelder oppgraderte varianter med planlagt lansering april 2016.

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 14,2 % løsnings  
(14,2 g blandet med 86 ml vann):

<b>Energi</b>					
	kJ	411	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	100	Natrium	mg (mmol)	75,2 (3,3)
<b>Fett (89 E%)</b>			Kalium	mg (mmol)	120 (3,1)
- herav mettet	g	9,8	Klor	mg (mmol)	113 (3,2)
-- herav MCT	g	3,8	Kalsium	mg (mmol)	109 (2,7)
- enumettet	g	0	Fosfor	mg (mmol)	65,7 (2,1)
- flerumettet	g	3,2	Magnesium	mg (mmol)	15,2 (0,63)
-- herav linolsyre	g	2,8	Jern	mg	1,1
-- $\alpha$ -linolensyre	g	2,30	Sink	mg	0,57
-- arakidonsyre	g	0,24	Kobber	mg	0,08
-- EPA	mg	17,0	Mangan	mg	0,13
-- DHA	mg	-	Fluor	$\mu$ g	0,53
Ratio n6:n3		15,6	Molybden	$\mu$ g	4,5
		9,3:1	Selen	$\mu$ g	4,3
<b>Karbohydrat (2 E%)</b>	g	0,41	Krom	$\mu$ g	2,3
- herav sukkerarter	g	0,14	Jod	$\mu$ g	12,2
-- herav laktose	g	0,05/	<b>Vitaminer</b>		
		0,04**	Vitamin A	$\mu$ g RE	52,6
<b>Kostfiber (1 E%)</b>	g	0,75	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	1,5
- løselig	g	0,46	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	1,5
- uløselig	g	0,30	Vitamin K	$\mu$ g	4,4
			Tiamin	mg	0,10
<b>Protein* (8 E%)</b>	g	2,0	Riboflavin	mg	0,10
			Niacin	mg NE	1,5
<b>Salt</b>	g	0,18	Pantotensyre	mg	0,41
			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,10
<b>Annet</b>			Folsyre	$\mu$ g	16,5
Kolin	mg	45,5	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,18
Inositol	mg	2,7	Biotin	$\mu$ g	2,7
Karnitin	mg	6,4	Vitamin C	mg	5,7
Taurin	mg	4,7			
Osmolaritet	mOsmol/l	150			
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	170			

\*Proteinekvivalenter. \*\* Gjelder Vaniljesmak

# KETOGEN KOST

## næringsinnhold

### KETOCAL LQ

Nøytral smak og Vaniljesmak  
Næringsinnhold pr. 100 ml:

<b>Energi</b>				<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kJ	620		Natrium	mg (mmol)	113 (4,9)
	kcal	150		Kalium	mg (mmol)	182 (4,7)
<b>Fett (89 E%)</b>				Klor	mg (mmol)	170 (4,8)
- herav mettet	g	14,8		Kalsium	mg (mmol)	97,2 (2,4)
-- herav MCT	g	2,2		Fosfor	mg (mmol)	97,2 (3,1)
- enumettet	g	0		Magnesium	mg (mmol)	24,9 (1,0)
- flerumettet	g	8,3		Jern	mg	1,7
-- herav linolsyre	g	3,7		Sink	mg	1,4
-- $\alpha$ -linolensyre	g	3,36		Kobber	mg	0,14
-- arakidonsyre	g	0,33		Mangan	mg	0,20
-- EPA	mg	55,0		Fluor	mg	-
-- DHA	mg	-		Molybden	$\mu$ g	6,8
Ratio n6:n3		8,9:1		Selen	$\mu$ g	7,8
<b>Karbohydrat (2 E%)</b>	g	0,61		Krom	$\mu$ g	3,5
- herav sukkerarter	g	0,39/023**		Jod	$\mu$ g	18,5
-- herav laktose	g	0,044				
<b>Kostfiber (1 E%)</b>				<b>Vitaminer</b>		
- løselig	g	1,12		Vitamin A	$\mu$ g RE	79,2
- uløselig	g	0,56		Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	2,3
	g	0,56		Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	1,5
<b>Protein* (8 E%)</b>				Vitamin K	$\mu$ g	5,6
	g	3,09		Tiamin	mg	0,15
<b>Salt</b>				Riboflavin	mg	0,15
	g	0,28		Niacin	mg NE	2,3
<b>Annet</b>				Pantotensyre	mg	0,62
Kolin	mg	51,5		Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,15
Inositol	mg	4,1		Folsyre	$\mu$ g	28,7
Karnitin	mg	8,3		Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,17
Taurin	mg	6,3		Biotin	$\mu$ g	4,1
				Vitamin C	mg	9,3
Osmolaritet	mOsmol/l	-				
Osmolalitet	mOsmol/kgH <sub>2</sub> O	280/260**				

\*Proteinekvivalenter. \*\*Gjelder Vaniljesmak.



## KOMPLETT ERNÆRING basert på peptider



### PEPDITE

Komplett ernæring til spedbarn.

VARENUMMER: 991075

Pakningsstørrelse: 400 g

Et ernæringsmessig komplett pulver til spedbarn med intoleranse mot helprotein, f.eks. ved melkeproteinintoleranse, korttarmsyndrom, langvarig diaré eller tykktarmfistula. Kan brukes som eneste næringskilde fra fødslen til 12 måneders alder. Glutenfri.

Basert på en blanding av peptider med lav molekylvekt (hydrolysert protein fra svin og soya, ikke fra melk) og inneholder essensielle aminosyrer, karbohydrat, fett, mineraler, sporstoff og vitaminer.

Vanlig blandingsforhold er en 15 % løsning.



### PEPDITE 1+

Komplett ernæring til barn fra 1 års alder og voksne.

VARENUMMER: 991083

Pakningsstørrelse: 400 g

Et ernæringsmessig komplett pulver til barn fra 1 års alder og voksne med gastrointestinal malabsorpsjon eller andre tilstander hvor en semielemental ernæring kreves, f.eks. ved melkeproteinintoleranse, inflammatorisk tarmsykdom, korttarmsyndrom etter reseksjon, langvarig malabsorpsjon eller tykktarmfistula. Kan brukes som eneste næringskilde eller som et næringstilskudd fra 12 måneders alder. Glutenfri.

Basert på en blanding av peptider med lav molekylvekt (hydrolysert protein fra svin og soya, ikke fra melk) og supplert med essensielle aminosyrer, karbohydrat, fett, mineraler, sporstoff og vitaminer.

Vanlig blandingsforhold er en 22,8 % løsning.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på peptider



### MCT PEPDITE

Komplett ernæring til spedbarn.

VARENUMMER: 936082

Pakningsstørrelse: 400 g

Et ernæringsmessig komplett pulver til spedbarn med alvorlig gastrointestinal svekkelse eller langvarig malabsorpsjon, hvor det er behov for en MCT-rik, semielemental kost, f.eks. ved helproteinintoleranse, korttarmsyndrom, lymfatiske sykdommer eller tykktarmfistula. Kan brukes som eneste næringskilde fra fødslen til 12 måneders alder. Glutenfri.

Basert på en blanding av peptider med lav molekylvekt (hydrolysert protein fra svin og soya, ikke fra melk) og inneholder essensielle aminosyrer, karbohydrat, fett (75 % MCT-fett), mineraler, sporstoff og vitaminer.

Vanlig blandingsforhold er en 15 % løsning.



### MCT PEPDITE 1+

Komplett ernæring til barn fra 1 års alder og voksne.

VARENUMMER: 816076

Pakningsstørrelse: 400 g

Et ernæringsmessig komplett pulver til barn fra 1 års alder og voksne med alvorlig gastrointestinal svekkelse eller ved behov for en MCT-rik, semielemental kost, f.eks. ved helproteinintoleranse, melkeproteinintoleranse, korttarmsyndrom og ved langvarig malabsorpsjon, f.eks. ved cystisk fibrose, lymfatiske sykdommer eller tykktarmfistula. Kan brukes som eneste næringskilde eller som et næringstilskudd fra 12 måneders alder. Glutenfri.

Basert på en blanding av peptider med lav molekylvekt (hydrolysert protein fra svin og soya, ikke fra melk) og supplert med essensielle aminosyrer, karbohydrat, fett (75 % MCT-fett), mineraler, sporstoff og vitaminer.

Vanlig blandingsforhold er en 20 % løsning.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på peptider - næringsinnhold

### PEPDITE

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>			<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kJ	1977	Natrium	mg (mmol)	230 (10,0)
	kcal	472	Kalium	mg (mmol)	385 (9,8)
<b>Fett (44 E%)</b>			Klor	mg (mmol)	250 (7,0)
- herav mettet	g	23,2	Kalsium	mg (mmol)	300 (7,5)
-- herav MCT	g	7,1	Fosfor	mg (mmol)	323 (7,5)
- enumettet	g	1,16	Magnesium	mg (mmol)	34,0 (1,4)
- flerumettet	g	10,6	Jern	mg	8,4
-- herav linolsyre	g	4,4	Sink	mg	5,9
-- $\alpha$ -linolensyre	g	4,07	Kobber	mg	0,44
LCT	%	95	Mangan	mg	0,44
MCT	%	5	Fluor	mg	-
Ratio n6:n3		10:1	Molybden	$\mu$ g	12,4
			Selen	$\mu$ g	14,3
<b>Karbohydrat (44 E%)</b>			Krom	$\mu$ g	14,2
- herav sukkerarter	g	52,0	Jod	$\mu$ g	85,7
-- herav laktose	g	-			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>			Vitamin A	$\mu$ g RE	405
- løselig	g	ikke tilsatt	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	9,0
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	4,8
			Vitamin K	$\mu$ g	38,4
<b>Protein* (12 E%)</b>			Tiamin	mg	0,52
	g	13,8	Riboflavin	mg	0,52
<b>Salt</b>			Niacin	mg NE	8,1
	g	0,58	Pantotensyre	mg	2,9
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,52
Kolin	mg	94,0	Folsyre	$\mu$ g	56,8
Inositol	mg	101	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	1,2
Karnitin	mg	10,0	Biotin	$\mu$ g	18,8
Taurin	mg	30,0	Vitamin C	mg	50,6

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på peptider - næringsinnhold

### PEPDITE

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 15 % løsning  
(3 måleskjeer (3 x5 g) blandet med 90 ml vann):

<b>Energi</b>			<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kJ	297	Natrium	mg (mmol)	34,5 (1,5)
	kcal	71	Kalium	mg (mmol)	57,8 (1,5)
<b>Fett (44 E%)</b>			Klor	mg (mmol)	37,5 (1,1)
- herav mettet	g	3,5	Kalsium	mg (mmol)	45,0 (1,1)
-- herav MCT	g	1,1	Fosfor	mg (mmol)	34,8 (1,1)
- enumettet	g	0,17	Magnesium	mg (mmol)	5,1 (0,21)
- flerumettet	g	1,6	Jern	mg	1,3
-- herav linolsyre	g	0,67	Sink	mg	0,89
-- $\alpha$ -linolensyre	g	0,61	Kobber	mg	0,07
LCT	%	95	Mangan	mg	0,07
MCT	%	5	Fluor	mg	-
Ratio n6:n3		10:1	Molybden	$\mu$ g	1,9
			Selen	$\mu$ g	2,1
<b>Karbohydrat (44 E%)</b>			Krom	$\mu$ g	2,1
- herav sukkerarter	g	7,8	Jod	$\mu$ g	12,9
-- herav laktose	g	0,71			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>			Vitamin A	$\mu$ g RE	60,8
- løselig	g	ikke tilsatt	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	1,4
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	0,71
			Vitamin K	$\mu$ g	5,8
<b>Protein* (12 E%)</b>			Tiamin	mg	0,08
	g	2,1	Riboflavin	mg	0,08
<b>Salt</b>			Niacin	mg NE	1,2
	g	0,09	Pantotensyre	mg	0,44
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,08
Kolin	mg	14,1	Folsyre	$\mu$ g	8,5
Inositol	mg	15,2	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,18
Karnitin	mg	1,5	Biotin	$\mu$ g	2,8
Taurin	mg	4,5	Vitamin C	mg	7,6
Osmolaritet	mOsmol/l	-			
Osmolalitet	mOsm/kg H <sub>2</sub> O	237			

\*Proteinekvivalenter.



## KOMPLETT ERNÆRING basert på peptider - næringsinnhold

### MCT PEPDITE

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>					
	kJ	1903	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	453	Natrium	mg (mmol)	230 (10,0)
			Kalium	mg (mmol)	385 (9,9)
<b>Fett (35 E%)</b>	g	18,0	Klor	mg (mmol)	250 (7,1)
- herav mettet	g	13,2	Kalsium	mg (mmol)	300 (7,5)
-- herav MCT	g	13,6	Fosfor	mg (mmol)	232 (7,5)
- enumettet	g	0,8	Magnesium	mg (mmol)	34,0 (1,4)
- flerumettet	g	2,6	Jern	mg	8,0
-- herav linolsyre	g	2,34	Sink	mg	5,7
-- $\alpha$ -linolensyre	g	0,40	Kobber	mg	0,43
LCT	%	25	Mangan	mg	0,42
MCT	%	75	Fluor	mg	-
Ratio n6:n3		5,9:1	Molybden	$\mu$ g	11,9
			Selen	$\mu$ g	13,7
<b>Karbohydrat (52 E%)</b>	g	59,0	Krom	$\mu$ g	13,7
- herav sukkerarter	g	8,1	Jod	$\mu$ g	82,3
-- herav laktose	g	-			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Vitamin A	$\mu$ g RE	389
- løselig	g	-	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	8,6
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	4,6
			Vitamin K	$\mu$ g	36,9
<b>Protein* (12 E%)</b>	g	13,8	Tiamin	mg	0,50
			Riboflavin	mg	0,50
<b>Salt</b>	g	0,58	Niacin	mg NE	8,0
			Pantotensyre	mg	2,8
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,50
Kolin	mg	90,0	Folsyre	$\mu$ g	54,5
Inositol	mg	97,0	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	1,2
Karnitin	mg	10,0	Biotin	$\mu$ g	18,0
Taurin	mg	30,0	Vitamin C	mg	48,5

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på peptider - næringsinnhold

### MCT PEPDITE

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 15 % løsning  
(3 måleskjeer (3 x 5 g) blandet med 90 ml vann):

<b>Energi</b>					
	kJ	286	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	68	Natrium	mg (mmol)	34,5 (1,5)
			Kalium	mg (mmol)	57,8 (1,5)
<b>Fett (35 E%)</b>	g	2,7	Klor	mg (mmol)	37,5 (1,1)
- herav mettet	g	2,0	Kalsium	mg (mmol)	45,0 (1,1)
-- herav MCT	g	2,0	Fosfor	mg (mmol)	34,8 (1,1)
- enumettet	g	0,12	Magnesium	mg (mmol)	5,1 (0,21)
- flerumettet	g	0,39	Jern	mg	1,2
-- herav linolsyre	g	0,35	Sink	mg	0,86
-- $\alpha$ -linolensyre	g	0,06	Kobber	mg	0,07
LCT	%	25	Mangan	mg	0,06
MCT	%	75	Fluor	mg	-
Ratio n6:n3		5,9:1	Molybden	$\mu$ g	1,8
			Selen	$\mu$ g	2,1
<b>Karbohydrat (52 E%)</b>	g	8,8	Krom	$\mu$ g	2,1
- herav sukkerarter	g	1,2	Jod	$\mu$ g	12,3
-- herav laktose	g	-			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Vitamin A	$\mu$ g RE	58,4
- løselig	g	-	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	1,3
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	0,69
			Vitamin K	$\mu$ g	5,5
<b>Protein* (12 E%)</b>	g	2,1	Tiamin	mg	0,08
			Riboflavin	mg	0,08
<b>Salt</b>	g	0,09	Niacin	mg NE	1,2
			Pantotensyre	mg	0,42
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,08
Kolin	mg	13,5	Folsyre	$\mu$ g	8,2
Inositol	mg	14,6	Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,18
Karnitin	mg	1,5	Biotin	$\mu$ g	2,7
Taurin	mg	4,5	Vitamin C	mg	7,3
Osmolaritet	mOsmol/l	-			
Osmolalitet	mOsm/kg H <sub>2</sub> O	290			

\*Proteinekvivalenter.







## KOMPLETT ERNÆRING basert på aminosyrer - næringsinnhold

### ELEMENTAL 028 EXTRA (PULVER)

Næringsinnhold pr. 100 g:

<b>Energi</b>	kJ	1871	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	443	Natrium	mg (mmol)	305 (13,3)
<b>Fett (36 E%)</b>	g	17,45	Kalium	mg (mmol)	466 (11,9)
- herav mettet	g	6,7	Klor	mg (mmol)	333 (9,4)
-- herav MCT	g	6,11	Kalsium	mg (mmol)	245 (6,1)
- enumettet	g	7,4	Fosfor	mg (mmol)	200 (6,5)
- flerumettet	g	2,4	Magnesium	mg (mmol)	81,6 (3,4)
-- herav linolsyre	g	2,06	Jern	mg	4,2
-- $\alpha$ -linolensyre	g	0,52	Sink	mg	4,2
LCT	%	65	Kobber	mg	0,4
MCT	%	35	Mangan	mg	0,6
Ratio n6:n3		4:1	Fluor	mg	-
<b>Karbohydrat (53 E%)</b>	g	59	Molybden	$\mu$ g	33,3
- herav sukkerarter	g	5,31	Selen	$\mu$ g	15
-- herav laktose	g	-	Krom	$\mu$ g	15
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Jod	$\mu$ g	33,3
- løselig	g	-	<b>Vitaminer</b>		
- uløselig	g	-	Vitamin A	$\mu$ g RE	330
<b>Protein (11 E%)</b>	g	12,5	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	2,5
<b>Salt</b>	g	0,76	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	6,1
<b>Annet</b>			Vitamin K	$\mu$ g	25
Kolin	mg	91,6	Tiamin	mg	0,6
Inositol	mg	9,2	Riboflavin	mg	0,6
Karnitin	mg	20	Niacin	mg NE	9
Taurin	mg	30	Pantotensyre	mg	2
			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,8
			Folsyre	$\mu$ g	83,3
			Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	1,7
			Biotin	$\mu$ g	18
			Vitamin C	mg	28,3

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på aminosyrer - næringsinnhold

### ELEMENTAL 028 EXTRA (PULVER)

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 20 % løsning  
(1 pose (100 g) blandet med vann opp til 500 ml):

<b>Energi</b>	kJ	374	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	89	Natrium	mg (mmol)	61 (2,7)
<b>Fett (36 E%)</b>	g	3,5	Kalium	mg (mmol)	93,2 (2,4)
- herav mettet	g	1,3	Klor	mg (mmol)	66,6 (1,9)
-- herav MCT	g	1,22	Kalsium	mg (mmol)	49 (1,2)
- enumettet	g	1,5	Fosfor	mg (mmol)	40 (1,3)
- flerumettet	g	0,5	Magnesium	mg (mmol)	16,3 (0,68)
-- herav linolsyre	g	0,41	Jern	mg	0,84
-- $\alpha$ -linolensyre	g	0,11	Sink	mg	0,84
LCT	%	65	Kobber	mg	0,08
MCT	%	35	Mangan	mg	0,12
Ratio n6:n3		4:1	Fluor	mg	-
<b>Karbohydrat (53 E%)</b>	g	11,8	Molybden	$\mu$ g	6,7
- herav sukkerarter	g	1,1	Selen	$\mu$ g	3
-- herav laktose	g	-	Krom	$\mu$ g	3
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Jod	$\mu$ g	6,7
- løselig	g	-	<b>Vitaminer</b>		
- uløselig	g	-	Vitamin A	$\mu$ g RE	66
<b>Protein (11 E%)</b>	g	2,5	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	0,5
<b>Salt</b>	g	0,15	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	1,2
<b>Annet</b>			Vitamin K	$\mu$ g	5
Kolin	mg	18,3	Tiamin	mg	0,12
Inositol	mg	1,8	Riboflavin	mg	0,12
Karnitin	mg	4	Niacin	mg NE	1,8
Taurin	mg	6	Pantotensyre	mg	0,4
			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,16
			Folsyre	$\mu$ g	16,7
			Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,34
			Biotin	$\mu$ g	3,6
			Vitamin C	mg	5,7
Osmolaritet	mOsmol/l	-			
Osmolalitet	mOsmol/kgH <sub>2</sub> O	502			

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på aminosyrer - næringsinnhold

### EMSOGEN

Næringsinnhold pr. 100 g:

<b>Energi</b>	kJ	1839	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	438	Natrium	mg (mmol)	300 (13)
<b>Fett (34 E%)</b>			Kalium	mg (mmol)	466 (11,9)
- herav mettet	g	16,4	Klor	mg (mmol)	327 (9,2)
-- herav MCT	g	13,2	Kalsium	mg (mmol)	245 (6,1)
- enumettet	g	13,5	Fosfor	mg (mmol)	200 (6,5)
- flerumettet	g	0,6	Magnesium	mg (mmol)	81,6 (3,4)
-- herav linolsyre	g	1,7	Jern	mg	4,2
-- $\alpha$ -linolensyre	g	1,74	Sink	mg	4,2
LCT	%	17	Kobber	mg	0,4
MCT	%	83	Mangan	mg	0,6
Ratio n6:n3		53:1	Fluor	mg	0
<b>Karbohydrat (55 E%)</b>	g	60	Molybden	$\mu$ g	33,3
- herav sukkerarter	g	7,9	Selen	$\mu$ g	15
-- herav laktose	g	0	Krom	$\mu$ g	15
<b>Kostfiber (0 E%)</b>			Jod	$\mu$ g	33,3
- løselig	g	0	<b>Vitaminer</b>		
- uløselig	g	0	Vitamin A	$\mu$ g RE	200
<b>Protein (11 E%)</b>	g	12,5	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	2,5
<b>Salt</b>	g	0,75	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	6,1
<b>Annet</b>			Vitamin K	$\mu$ g	25
Kolin	mg	91,6	Tiamin	mg	0,6
Inositol	mg	9,2	Riboflavin	mg	0,6
Karnitin	mg	20	Niacin	mg NE	9
Taurin	mg	30	Pantotensyre	mg	2
			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,8
			Folsyre	$\mu$ g	83,3
			Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	1,8
			Biotin	$\mu$ g	18
			Vitamin C	mg	28,3

\*Proteinekvivalenter.

## KOMPLETT ERNÆRING basert på aminosyrer - næringsinnhold

### EMSOGEN

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 20 % løsning  
(1 pose (100 g) blandet med vann opp til 500 ml):

<b>Energi</b>	kJ	368	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	88	Natrium	mg (mmol)	60 (2,6)
<b>Fett (34 E%)</b>			Kalium	mg (mmol)	93,2 (2,4)
- herav mettet	g	3,3	Klor	mg (mmol)	65,4 (1,84)
-- herav MCT	g	2,6	Kalsium	mg (mmol)	49 (1,2)
- enumettet	g	2,71	Fosfor	mg (mmol)	40 (1,3)
- flerumettet	g	0,12	Magnesium	mg (mmol)	16,3 (0,67)
-- herav linolsyre	g	0,34	Jern	mg	0,84
-- $\alpha$ -linolensyre	g	0,35	Sink	mg	0,84
LCT	%	17	Kobber	mg	0,08
MCT	%	83	Mangan	mg	0,12
Ratio n6:n3		53:1	Fluor	mg	0
<b>Karbohydrat (55 E%)</b>	g	12	Molybden	$\mu$ g	6,7
- herav sukkerarter	g	1,6	Selen	$\mu$ g	3
-- herav laktose	g	0	Krom	$\mu$ g	3
<b>Kostfiber (0 E%)</b>			Jod	$\mu$ g	6,7
- løselig	g	0	<b>Vitaminer</b>		
- uløselig	g	0	Vitamin A	$\mu$ g RE	40
<b>Protein (11 E%)</b>	g	2,5	Vitamin D <sub>3</sub>	$\mu$ g	0,5
<b>Salt</b>	g	0,15	Vitamin E	mg $\alpha$ -TE	1,2
<b>Annet</b>			Vitamin K	$\mu$ g	5
Kolin	mg	18,3	Tiamin	mg	0,12
Inositol	mg	1,8	Riboflavin	mg	0,12
Karnitin	mg	4	Niacin	mg NE	1,8
Taurin	mg	6	Pantotensyre	mg	0,4
			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,16
			Folsyre	$\mu$ g	16,7
			Vitamin B <sub>12</sub>	$\mu$ g	0,36
			Biotin	$\mu$ g	3,6
			Vitamin C	mg	5,7
Osmolaritet	mOsmol/l	-			
Osmolalitet	mOsmol/kgH <sub>2</sub> O	580			

\*Proteinekvivalenter.

## IKKE KOMPLETT ERNÆRING basert på aminosyrer



### ESSENTIAL AMINO ACID MIX

For spedbarn, barn og voksne.

VARENUMMER: 868532

Pakningsstørrelse: 200 g

Tiltenkt å benyttes som et proteintilskudd når det er behov for å supplere med essensielle aminosyrer i stedet for helprotein eller peptider. Kan også brukes av pasienter som er på en lavproteinkost som trenger tilskudd av essensielle aminosyrer. Essential Amino Acid mix er et pulver som inneholder essensielle aminosyrer. Produktet kan tilsettes vann/annen drikke, eller blandes ut til en tykkere konsistens - som til en krem. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.

Vanlig blandingsforhold er en 5 % løsning, dvs. 5 g blandet med vann opptil 100 ml.



### COMPLETE AMINO ACID MIX

For spedbarn, barn og voksne.

VARENUMMER: 899549

Pakningsstørrelse: 200 g

Complete amino acid mix kan anvendes som proteinkilde når man setter sammen ernæring fra ulike kilder, som ved modulkost. Kan også når man foretrekker aminosyrer i stedet for peptider eller helprotein som f.eks. ved malabsorpsjon og allergi.

Complete amino acid mix er et pulver som inneholder alle aminosyrer og kan tilsettes vann og annen drikke eller blandes til en krem. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.

Vanlig blandingsforhold er en 5 % løsning, dvs. 5 g pulver blandet med vann opptil 100 ml.



### ADAMIN-G (L-GLUTAMIN)

For spedbarn, barn og voksne.

VARENUMMER: 957928

Pakningsstørrelse: 20 x 5 g

Adamin-G anbefales ved tilstander med katabolsk stress da behovet for aminosyren L-glutamin kan være økt som ved post kirurgi, multiple traumer, enterokolitt, sepsis, stråling og kjemoterapi.

Adamin-G er et pulver av aminosyren L-glutamin som kan tilsettes drikke. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.

En pose (5 g) blandes med 200 ml kaldt vann eller annen drikke.

## IKKE KOMPLETT ERNÆRING basert på aminosyrer - næringsinnhold

### ESSENTIAL AMINO ACID MIX

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>	kJ	1343	<b>Aminosyrer</b>		
	kcal	316		L-Cystin	g
			L-Histidin	g	3,78
<b>Fett (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	L-Isoleucin	g	10,4
- herav mettet	g	-	L-Leucin	g	16,17
			L-Lysin	g	13,25
<b>Karbohydrat (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	L-Metionin	g	3,78
- herav sukkerarter	g	-	L-Fenylalanin	g	5,67
-- herav laktose	g	-	L-Treonin	g	11,35
			L-Tryptofan	g	2,36
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	L-Tyrosin	g	9,46
			L-Valin	g	14,56
<b>Protein* (100 E%)</b>	g	79			
Totale aminosyrer	g	94,5	<b>Salt</b>	g	-

### COMPLETE AMINO ACID MIX

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>	kJ	1394	L-Asparaginsyre	g	6,39
	kcal	328	L-Cystin	g	2,4
			L-Glutaminsyre	g	8,17
<b>Fett (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Glysin	g	6
- herav mettet	g	-	L-Histidin	g	4,38
<b>Karbohydrat (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	L-Isoleucin	g	5,95
- herav sukkerarter	g	-	L-Leucin	g	10,22
-- herav laktose	g	-	L-Lysin	g	7,55
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	L-Metionin	g	1,65
			L-Fenylalanin	g	4,5
<b>Protein* (100 E%)</b>	g	82	L-Prolin	g	7
Totale aminosyrer	g	98	L-Serin	g	4,29
<b>Salt</b>	g	-	L-Treonin	g	5
			L-Tryptofan	g	2
<b>Aminosyrer</b>			L-Tyrosin	g	4,3
L-Alanin	g	3,5	L-Valin	g	6,5
L-Arginin	g	7,66	L-Glutamin	g	0,7

\*Proteinekvivalenter.

## IKKE KOMPLETT ERNÆRING basert på aminosyrer - næringsinnhold

### ADAMIN-G (L-GLUTAMIN)

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>			
	KJ	1491	
	kcal	351	
<b>Fett (0 E%)</b>			
- herav mettet	g	0	
	g	0	
<b>Karbohydrat (0 E%)</b>			
- herav sukkerarter	g	0	
	g	0	
<b>Kostfiber (0 E%)</b>			
	g	0	
<b>Protein* (100 E%)</b>			
L-Glutamin	g	87,7	
	g	100	
<b>Salt</b>			
	g	0	

Næringsinnhold pr. pose (5 g) blandet med 200 ml vann:

<b>Energi</b>			
	KJ	74,8	
	kcal	17,6	
<b>Fett (0 E%)</b>			
- herav mettet	g	0	
	g	0	
<b>Karbohydrat (0 E%)</b>			
- herav sukkerarter	g	0	
	g	0	
<b>Kostfiber (0 E%)</b>			
	g	0	
<b>Protein* (100 E%)</b>			
L-Glutamin	g	4,4	
	g	5	
<b>Salt</b>			
	g	0	
Osmolaritet	mOsmol/l	-	
Osmolalitet	mOsmol/kgH <sub>2</sub> O	168	

\*Proteinekvivalent.

## ENERGIMODULER



### CALOGEN NØYTRAL

For spedbarn, barn og voksne

VARENUMMER: 950761

Pakningsstørrelse: 4x200 ml

Calogen er en triglyceridrik fettemulsjon som består av 50 % fett fra raps- og solsikkeolje og 50 % vann. Den kan blandes i morsmelk, grøt eller forskjellige matretter som behøver energiberikning uten at smaken endres. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.

Calogen finnes også med jordbærsmak (varenr: 844436). Calogen Jordbær er ikke egnet til barn under 3 år, pga. tilsetning av fargestoff.



### LIQUIGEN

For spedbarn, barn og voksne

VARENUMMER: 990904

Pakningsstørrelse: 4x250 ml

Liquigen er en fettemulsjon som består av ca. 50 % MCT-fett (mellomkjedete fettsyrer) og 50 % vann. Brukes i kostbehandling ved økt energibehov ved fettmalabsorpsjon og når MCT-fett behøves.

Den kan blandes i morsmelk, grøt eller annen mat som behøver energiforsterkning med MCT uten at smaken endres. Til barn under 5 år kan fortynning være nødvendig. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.



### MCT OIL

For spedbarn, barn og voksne

VARENUMMER: 880091

Pakningsstørrelse: 500 ml

MCT Oil er en ren MCT-olje som består av 100 % MCT-fett (mellomkjedete fettsyrer). Brukes i kostbehandling til barn og voksne som behøver ekstra MCT-fett ved intractabel epilepsi hvor en ketogen kost er indisert eller ved fettmalabsorpsjon, f.eks. ved cystisk fibrose.

Brukes som vanlig matolje i matlagning og baking. Kan også blandes i sondenæring eller drikkes som den er. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.



### MAXIJUL (SUPER SOLUBLE MAXIJUL)

For spedbarn, barn og voksne.

VARENUMMER: 971002

Pakningsstørrelse: 4x132 g

Maxijul er et karbohydrattilskudd i pulverform basert på hydrolysert maistivelse som består av en glukosepolymer av fem glukoseenheter. Brukes i kostbehandling ved økt energibehov, særlig ved høyt energibehov med lavt væskebehov.

Kan tilsettes ernæring til spedbarn, sondeernæring og næringsdrikker eller annen drikk. Skal ikke brukes som eneste næringskilde. Brukes med varsomhet ved diabetes.



### DUOCAL (SUPER SOLUBLE DUOCAL)

For spedbarn, barn og voksne.

VARENUMMER: 875500

Pakningsstørrelse: 400 g

Duocal er et energitilskudd basert på hydrolysert maistivelse og fett. Fettet består av 35 % MCT og 65 % LCT. Brukes i kostbehandling ved høyt energibehov med lavt væskebehov, f.eks. nyresykdom, leversykdom og katabolsk stress.

Duocal er lett å blande i ulike matretter, drikker og sondeløsninger ved behov for energiberikning. Kan også tilsettes morsmelkerstatning. Pulveret har liten påvikning på konsistensen og har nøytral smak. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.

### CALOGEN

Nøytral smak

Næringsinnhold pr. 100 ml:

<b>Energi</b>			
		kJ	1850
		kcal	450
<b>Fett (100 E%)</b>		g	50,0
- herav mettet		g	5,3
-- herav MCT		g	0
- enumettet		g	30,4
- flerumettet		g	14,3
-- herav linolsyre		g	11,27
-- α-linolensyre		g	2,25
LCT		%	100
MCT		%	0
Ratio n6:n3			5,0:1
<b>Karbohydrat (0 E%)</b>		g	0,1
- herav sukkerarter		g	-
<b>Kostfiber (0 E%)</b>		g	0
<b>Protein (0 E%)</b>		g	-
<b>Salt</b>		g	0,02
<b>Mineraler</b>			
Natrium	mg (mmol)		7 (0,3)
Klor	mg (mmol)		0,1 (0,0)
Osmolaritet	mOsmol/l		0
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O		5

## ENERGIMODULER næringsinnhold

### LIQUIGEN

Næringsinnhold pr. 100 ml:

<b>Energi</b>		
	kJ	1850
	kcal	450
<b>Fett (100 E%)</b>	g	50,0
- herav mettet	g	47,1
-- herav MCT	g	45,4
- enumettet	g	-
- flerumettet	g	-
-- herav linolsyre	g	-
-- $\alpha$ -linolensyre	g	-
LCT	%	2,93
MCT	%	96,4
<b>Karbohydrat (0 E%)</b>	g	-
- herav sukkerarter	g	-
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	-
<b>Protein (0 E%)</b>	g	-
<b>Salt</b>	g	0,01
<b>Mineraler</b>		
Natrium	mg (mmol)	5,0 (0,22)
Kalium	mg (mmol)	0,1 (<0,01)
Klor	mg (mmol)	0,1 (<0,01)
Kalsium	mg (mmol)	0,3 (<0,01)
Osmolaritet	mOsmol/l	-
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	-

## ENERGIMODULER næringsinnhold

### MCT OIL

Næringsinnhold pr. 100 ml:

<b>Energi</b>		
	kJ	3515
	kcal	855
<b>Fett (100 E%)</b>	g	95,0
- herav mettet	g	95,0
-- herav MCT	g	95,0
- enumettet	g	-
- flerumettet	g	-
-- herav linolsyre	g	-
-- $\alpha$ -linolensyre	g	-
LCT	%	0
MCT	%	100
Ratio n6:n3		-
<b>Karbohydrat (0 E%)</b>	g	-
- herav sukkerarter	g	-
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	-
<b>Protein (0 E%)</b>	g	-
<b>Salt</b>	g	-
Osmolaritet	mOsmol/l	-
Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	-



## ENERGIMODULER næringsinnhold

### MAXIJUL (SUPER SOLUBLE MAXIJUL)

Næringsinnhold pr. 100 g:

<b>Energi</b>			<b>Mineraler</b>		
	kJ	1615	Natrium	mg (mmol)	<20 (<0,86)
	kcal	380	Kalium	mg (mmol)	<5 (<0,12)
<b>Fett (0 E%)</b>			Klor	mg (mmol)	<50 (<1,4)
- herav mettet	g	-	Kalsium	mg (mmol)	<5 (<0,12)
	g	-	Fosfor	mg (mmol)	<5 (<0,16)
<b>Karbohydrat (100 E%)</b>			Magnesium	mg (mmol)	<5 (<0,21)
- herav sukkerarter	g	95			
-- herav laktose	g	8,6	<b>Salt</b>	g	<0,05
	g	-			
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	-			
<b>Protein (0 E%)</b>	g	-			

## ENERGIMODULER næringsinnhold

### DUOCAL (SUPER SOLUBLE DUOCAL)

Næringsinnhold pr. 100 g:

<b>Energi</b>					
	kJ	2061			
	kcal	492			
<b>Fett (41 E%)</b>					
- herav mettet	g	22,3			
-- herav MCT	g	8,4			
- enumettet	g	7,8			
- flerumettet	g	9,7			
-- herav linolsyre	g	3,1			
-- $\alpha$ -linolensyre	g	2,56			
LCT	g	0,65			
MCT	%	65			
Ratio n6:n3	%	35			
		4:1			
<b>Karbohydrat (59 E%)</b>					
- herav sukkerarter	g	72,7			
-- herav laktose	g	6,5			
	g	-			
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt			
<b>Protein* (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt			
<b>Salt</b>	g	<0,05			
<b>Mineraler</b>					
Natrium	mg (mmol)	<20 (<0,9)			
Kalium	mg (mmol)	<5 (<0,1)			
Klor	mg (mmol)	<20 (<0,6)			
Kalsium	mg (mmol)	<5 (<0,12)			
Fosfor	mg (mmol)	<5 (<0,16)			
Magnesium	mg (mmol)	<5 (<0,21)			

\*Proteinekvivalenter.



## ENERGIVIT

For spedbarn, barn og voksne.

VARENUMMER: 975540

Pakningsstørrelse: 400 g

Et proteinfritt pulver som inneholder karbohydrat, fett, vitaminer, mineraler og sporstoffer. Energivit er tiltenkt spedbarn og barn som har behov for lavproteinkost. Med tanke på nærings sammensetningen kan Energivit brukes som morsmelkerstatning til spedbarn med uklar diagnose der det er mistanke om behov for begrenset proteininntak. Energivit kan også brukes til barn og voksne der det er behov for å berike maten med karbohydrat, fett, vitaminer, mineraler og sporstoffer. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.

1 boks gir 2,6 liter ved 15 % løsning.



## NUTRIPREM BREASTMILK FORTIFIER (BMF)

For prematurfødte.

BEST NR: 903945

Pakningsstørrelse: 4 x 50 x 2,2 g

Nutriprem er et energi- og proteintilskudd for berikning av brystmelk til prematurfødte spedbarn. Basert på hydrolysert melkeprotein med andelen 50 % myse og 50 % kasein. Inneholder vitaminer, mineraler og sporstoffer med unntak av jern som ikke er tilsatt i Nutriprem BMF. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.

1 porsjonspose (2,2 g) tilsettes 50 ml morsmelk



## BASIC-F

Til spedbarn og barn fra 1 år og oppover.

VARENUMMER: (Bestillingsvare)

Pakningsstørrelse: 300 g

Til kostbehandling av tilstander med forstyrrelser i fettmetabolismen, for eksempel fettmalabsorpsjon og/eller dårlig fordøyelse av fett, chylotorax eller medfødt defekt i betaoksidasjon. Et pulver med ekstremt lavt fettinnhold som inneholder en blanding av protein, karbohydrat, vitaminer, mineraler og sporstoffer. Må suppleres med en egnet fettkilde tilpasset medisinsk tilstand og individuell toleranse. Kosten skal inneholde adekvat mengde energi og essensielle fettsyrer for å dekke det daglige behovet.

1 boks gir 2,3 liter ved 13 % løsning.



## PAEDIATRIC SERAVIT (VITAMINER/MINERALER)

For spedbarn, barn og voksne.

VARENUMMER: 873224

Pakningsstørrelse: 200 g Nøytral

Paediatric Seravit er et kosttilskudd i pulverform som inneholder vitaminer, mineraler og sporstoffer, men kun spor av natrium, kalium og klor. Inneholder dessuten karbohydrat i form av tørket glukosesirup. Kan brukes ved ulike sykdomstilstander der det er nødvendig å berike kosten med vitaminer og mineraler. Den er lett å blande i morsmelkerstatninger, sondeløsninger, ulike matretter og drikker. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.

Anbefalt inntak av Paediatric Seravit for ulike aldersgrupper:

0-6 måneder	14 g/dag
6-12 måneder	17 g/dag
1-7 år	17-25 g/dag
7-14 år	25-35 g/dag

## LORENZO'S OIL

For barn og voksne.

BEST NR: 916444

Pakningsstørrelse: 500 ml

Brukes ved kostbehandlingen av adrenoleukodystrofi (ALD) og adrenomyeloneuropati (AMN). Lorenzos olje er en blanding av 4 deler glycerol trioleate (GTO) olje og 1 del glycerol trierucate (GTE) olje. Doseringen er individuell og må kompletteres med essensielle fettsyrer. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.



## GTO OIL (GLYCEROL TRIOLEATE OIL MODULE)

For spedbarn, barn og voksne.

BEST NR: 968846

Pakningsstørrelse: 500 ml

Brukes ved kostbehandlingen av adrenoleukodystrofi (ALD) ved en fettbegrenset kost. GTO Oil er en gul, klar olje som består av 90 % oljesyre (18:1, n-9) med kun spormengder av de langkjedete fettsyrene C21-C26. Brukes først og fremst i matlagning. Skal ikke brukes som eneste næringskilde.



## ENERGIVIT

Næringsinnhold pr. 100 g:

<b>Energi</b>	kJ	2059	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	492	Natrium	mg (mmol)	191 (8,3)
<b>Fett (46 E%)</b>	g	25	Kalium	mg (mmol)	501 (12,8)
- herav mettet	g	7,6	Klor	mg (mmol)	355 (10,1)
-- herav MCT	g	1,13	Kalsium	mg (mmol)	410 (10,3)
- enumettet	g	11,6	Fosfor	mg (mmol)	300 (9,7)
- flerumettet	g	4,6	Magnesium	mg (mmol)	58 (2,4)
-- herav linolsyre	g	4,38	Jern	mg	8,1
-- α-linolensyre	g	0,43	Sink	mg	5,7
LCT	%	95	Kobber	mg	0,43
MCT	%	4,5	Mangan	mg	0,43
Ratio n6:n3		10:1	Fluor	mg	-
			Molybden	µg	12
			Selen	µg	15,5
<b>Karbohydrat (54 E%)</b>	g	66,7	Krom	µg	13,8
- herav sukkerarter	g	6,0	Jod	µg	83
-- herav laktose	g	-			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Vitamin A	µg RE	392
- løselig	g	-	Vitamin D <sub>3</sub>	µg	8,7
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg α-TE	4,6
			Vitamin K	µg	37,2
<b>Protein* (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Tiamin	mg	0,5
			Riboflavin	mg	0,5
<b>Salt</b>	g	0,48	Niacin	mg NE	7,5
			Pantotensyre	mg	2,8
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,5
Kolin	mg	91	Folsyre	µg	55
Inositol	mg	98	Vitamin B <sub>12</sub>	µg	1,2
			Biotin	µg	18,2
			Vitamin C	mg	49

\*Proteinekvivalenter.

## ENERGIVIT

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 15 % løsning  
(3 måleskjeer (3 x 5 g) blandet med 90 ml vann):

<b>Energi</b>	kJ	309	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	74	Natrium	mg (mmol)	28,7 (1,2)
<b>Fett (46 E%)</b>	g	3,75	Kalium	mg (mmol)	75,2 (1,9)
- herav mettet	g	1,14	Klor	mg (mmol)	53,3 (1,5)
-- herav MCT	g	0,17	Kalsium	mg (mmol)	61,5 (1,5)
- enumettet	g	1,7	Fosfor	mg (mmol)	45 (1,5)
- flerumettet	g	0,7	Magnesium	mg (mmol)	8,7 (0,36)
-- herav linolsyre	g	0,66	Jern	mg	1,2
-- α-linolensyre	g	0,07	Sink	mg	0,86
LCT	%	95	Kobber	mg	0,06
MCT	%	4,5	Mangan	mg	0,06
Ratio n6:n3		10:1	Fluor	mg	-
			Molybden	µg	1,8
			Selen	µg	2,3
<b>Karbohydrat (54 E%)</b>	g	10	Krom	µg	2,1
- herav sukkerarter	g	0,9	Jod	µg	12,5
-- herav laktose	g	-			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Vitamin A	µg RE	58,8
- løselig	g	-	Vitamin D <sub>3</sub>	µg	1,3
- uløselig	g	-	Vitamin E	mg α-TE	0,69
			Vitamin K	µg	5,6
<b>Protein* (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Tiamin	mg	0,08
			Riboflavin	mg	0,08
<b>Salt</b>	g	0,07	Niacin	mg NE	1,1
			Pantotensyre	mg	0,42
<b>Annet</b>			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,08
Kolin	mg	13,7	Folsyre	µg	8,3
Inositol	mg	14,7	Vitamin B <sub>12</sub>	µg	0,18
			Biotin	µg	2,7
			Vitamin C	mg	7,4
Osmolaritet	mOsmol/l	-			
Osmolalitet	mOsmol/kgH <sub>2</sub> O	190			

\*Proteinekvivalenter.

## ØVRIGE næringsinnhold

### NUTRIPREM BMF

Næringsinnhold pr. 100 g:

<b>Energi</b>	kJ	1475	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	347	Natrium	mg	803
<b>Fett (0 E%)</b>	g	0	Kalium	mg	528
- herav mettet	g	0	Klor	mg	573
-- herav MCT	g	0	Kalsium	mg	1491
- enumettet	g	0	Fosfor	mg	872
- flerumettet	g	0	Magnesium	mg	115
			Jern	mg	-
			Sink	mg	14
<b>Karbohydrat (71 E%)</b>	g	62,2	Kobber	mg	0,80
- herav sukkerarter	g	5,5	Mangan	mg	0,18
-- herav laktose	g	0,4	Fluor	mg	-
			Molybden	µg	-
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	0	Selen	µg	39
- løselig	g	0	Krom	µg	-
- uløselig	g	0	Jod	µg	252
<b>Protein* (29 E%)</b>	g	25,2	<b>Vitaminer</b>		
- herav kasein		12,5	Vitamin A	µg RE	5275
- myse		12,5	Vitamin D <sub>3</sub>	µg	115
			Vitamin E	mg α-TE	60
<b>Salt</b>	g	2,01	Vitamin K	µg	144
			Tiamin	µg	3005
			Riboflavin	µg	3922
			Niacin	mg NE	59
			Pantotensyre	µg	17201
			Vitamin B <sub>6</sub>	µg	2523
			Folsyre	µg	688
			Vitamin B <sub>12</sub>	µg	4,6
			Biotin	µg	57
			Vitamin C	mg	275

\*Proteinekvivalenter.

## ØVRIGE næringsinnhold

### NUTRIPREM BMF

Næringsinnhold pr. pose (2,2 g):

<b>Energi</b>	kJ	33	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	8	Natrium	mg	18
<b>Fett (0 E%)</b>	g	0	Kalium	mg	12
- herav mettet	g	0	Klor	mg	13
-- herav MCT	g	0	Kalsium	mg	33
- enumettet	g	0	Fosfor	mg	19
- flerumettet	g	0	Magnesium	mg	2,5
			Jern	mg	-
			Sink	mg	0,31
<b>Karbohydrat (71 E%)</b>	g	1,4	Kobber	mg	0,02
- herav sukkerarter	g	0,1	Mangan	mg	0,004
-- herav laktose	g	0,01	Fluor	mg	-
			Molybden	µg	-
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	0	Selen	µg	0,9
- løselig	g	0	Krom	µg	-
- uløselig	g	0	Jod	µg	5,5
<b>Protein* (29 E%)</b>	g	0,6	<b>Vitaminer</b>		
- herav kasein		0,3	Vitamin A	µg RE	116
- myse		0,3	Vitamin D <sub>3</sub>	µg	2,5
			Vitamin E	mg α-TE	1,3
<b>Salt</b>	g	0,05	Vitamin K	µg	3,2
			Tiamin	µg	66
			Riboflavin	µg	87
			Niacin	mg NE	1,3
			Pantotensyre	µg	379
			Vitamin B <sub>6</sub>	µg	56
			Folsyre	µg	15
			Vitamin B <sub>12</sub>	µg	0,10
			Biotin	µg	1,3
			Vitamin C	mg	6,0

Osmolaritet	mOsmol/l	100 (løst i vann)	400 (oppløst i morsmelk)
Osmolalitet	mOsmol/kgH <sub>2</sub> O	110 (løst i vann)	450 (oppløst i morsmelk)

\*Proteinekvivalenter.

## ØVRIGE næringsinnhold

### BASIC-F

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>	kJ	1589	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	374	Natrium	mg	210
			Kalium	mg	460
<b>Fett (1 E%)</b>	g	<0,5	Klor	mg	345
- herav mettet	g	<0,3	Kalsium	mg	450
-- herav MCT	g	-	Fosfor	mg	250
- enumettet	g	0,1	Magnesium	mg	45
- flerumettet	g	<0,05	Jern	mg	6,6
Ratio n6:n3		9:1	Sink	mg	4,8
			Kobber	mg	0,35
<b>Karbohydrat (84 E%)</b>	g	79	Mangan	mg	0,35
- herav sukkerarter	g	32,9	Fluor	mg	0,2
-- herav laktose	g	31,4	Molybden	µg	30
			Selen	µg	6
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Krom	µg	23
- løselig	g	-	Jod	µg	57
- uløselig	g	-			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Protein* (15 E%)</b>	g	14,0	Vitamin A	µg RE	400
			Vitamin D <sub>3</sub>	µg	7
<b>Salt</b>	g	0,53	Vitamin E	mg α-TE	2,6
			Vitamin K	µg	22
<b>Annet</b>			Tiamin	mg	0,3
Kolin	mg	90	Riboflavin	mg	0,8
Inositol	mg	100	Niacin	mg NE	7,7
Karnitin	mg	9	Pantotensyre	mg	2,5
			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,4
			Folsyre	µg	50
			Vitamin B <sub>12</sub>	µg	0,9
			Biotin	µg	22
			Vitamin C	mg	45

\*Proteinekvivalenter.

## ØVRIGE næringsinnhold

### BASIC-F

Næringsinnhold pr. 100 ml utblandet til 13 % løsning (3 måleskjeer (3 x 4,3 g) blandet med 90 ml vann):

<b>Energi</b>	kJ	207	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	49	Natrium	mg	30
			Kalium	mg	60
<b>Fett (1 E%)</b>	g	<0,1	Klor	mg	45
- herav mettet	g	<0,03	Kalsium	mg	59
-- herav MCT	g	-	Fosfor	mg	33
- enumettet	g	0,02	Magnesium	mg	6
- flerumettet	g	<0,007	Jern	mg	0,9
Ratio n6:n3		9:1	Sink	mg	0,6
			Kobber	mg	0,05
<b>Karbohydrat (84 E%)</b>	g	10,2	Mangan	mg	0,05
- herav sukkerarter	g	4,3	Fluor	mg	0,03
-- herav laktose	g	4,1	Molybden	µg	4
			Selen	µg	1
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Krom	µg	3
- løselig	g	-	Jod	µg	7
- uløselig	g	-			
			<b>Vitaminer</b>		
<b>Protein* (15 E%)</b>	g	1,8	Vitamin A	µg RE	52
			Vitamin D <sub>3</sub>	µg	0,9
<b>Salt</b>	g	0,08	Vitamin E	mg α-TE	0,3
			Vitamin K	µg	2,9
<b>Annet</b>			Tiamin	mg	0,04
Kolin	mg	12	Riboflavin	mg	0,1
Inositol	mg	13	Niacin	mg NE	1
Karnitin	mg	1	Pantotensyre	mg	0,3
			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	0,05
			Folsyre	µg	7
			Vitamin B <sub>12</sub>	µg	0,1
			Biotin	µg	3
			Vitamin C	mg	6

Osmolaritet mOsmol/l 200-210

Osmolalitet mOsmol/kgH<sub>2</sub>O 220-230

\*Proteinekvivalenter.

## ØVRIGE næringsinnhold

### PAEDIATRIC SERAVIT (VITAMINER/MINERALER)

Næringsinnhold pr. 100 g pulver:

<b>Energi</b>	kJ	1275	<b>Mineraler og sporstoffer</b>		
	kcal	300	Natrium	mg (mmol)	<20 (<0,9)
			Kalium	mg (mmol)	<30 (<0,8)
<b>Fett (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Klor	mg (mmol)	<20 (<0,6)
- herav mettet	g	-	Kalsium	mg (mmol)	2570 (64,1)
			Fosfor	mg (mmol)	1714 (55,3)
<b>Karbohydrat (100 E%)</b>	g	75	Magnesium	mg (mmol)	357 (14,7)
- herav sukkerarter	g	6,75	Jern	mg	69
-- herav laktose	g	-	Sink	mg	46
			Kobber	mg	4,6
<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Mangan	mg	4,6
- løselig	g	-	Fluor	mg	0
- uløselig	g	-	Molybden	µg	351
			Selen	µg	137
<b>Protein* (0 E%)</b>	g	ikke tilsatt	Krom	µg	137
			Jod	µg	332
<b>Salt</b>	g	<0,05	<b>Vitaminer</b>		
			Vitamin A	µg RE	4200
<b>Annet</b>			Vitamin D <sub>3</sub>	µg	55,5
Kolin	mg	350	Vitamin E	mg α-TE	21,4
Inositol	mg	700	Vitamin K	µg	166
			Tiamin	mg	3,2
			Riboflavin	mg	4,4
			Niacin	mg NE	35
			Pantotensyre	mg	17
			Vitamin B <sub>6</sub>	mg	3,4
			Folsyre	µg	303
			Vitamin B <sub>12</sub>	µg	8,6
			Biotin	µg	214
			Vitamin C	mg	400

\*Proteinekvivalenter.

## ØVRIGE næringsinnhold

### LORENZO'S OIL

Næringsinnhold pr. 100 ml:

<b>Energi</b>	kJ	3319	<b>Karbohydrat (0 E%)</b>	g	-
	kcal	807	- herav sukkerarter	g	-
			-- herav laktose	g	-
<b>Fett (100 E%)</b>	g	89,7	<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	-
- herav mettet	g	3,2			
-- herav MCT	g	0	<b>Protein* (0 E%)</b>	g	-
- enumettet	g	83,5			
- flerumettet	g	3,1	<b>Salt</b>	g	-
-- herav linolsyre	g	2,83			
-- α-linolensyre	g	0,14			
LCT	%	100	Osmolaritet	mOsmol/l	-
MCT	%	0	Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	-
Ratio n6:n3		20,6:1			

### GTO OIL (GLYCEROL TRIOLEATE OIL MODULE)

Næringsinnhold pr. 100 ml:

<b>Energi</b>	kJ	3367	<b>Karbohydrat (0 E%)</b>	g	-
	kcal	819	- herav sukkerarter	g	-
			-- herav laktose	g	-
<b>Fett (100 E%)</b>	g	91,0	<b>Kostfiber (0 E%)</b>	g	-
- herav mettet	g	3,8			
-- herav MCT	g	0	<b>Protein* (0 E%)</b>	g	-
- enumettet	g	83,4			
-- herav oljesyre	g	79,17	<b>Salt</b>	g	-
- flerumettet	g	3,8			
-- herav linolsyre	g	3,48			
-- α-linolensyre	g	0,174			
LCT	%	100	Osmolaritet	mOsmol/l	-
MCT	%	0	Osmolalitet	mOsmol/kg H <sub>2</sub> O	-
Ratio n6:n3		20:1			

\*Proteinekvivalenter

Nutricias produkter er godkjent som næringsmidler til spesielle medisinske formål og skal brukes under medisinsk tilsyn.