



# **OS NOSSOS PRODUTOS**

---

Soluções que ajudam  
ao equilíbrio e bem-estar

## FENILCETONÚRIA (PKU)

<b>GLYTACTIN RTD 10</b>	_____	<b>3-5</b>
Chocolate, Neutro		
<b>GLYTACTIN RTD 15</b>	_____	<b>6-8</b>
Chocolate, Neutro		
<b>GLYTACTIN RTD LITE 15</b>	_____	<b>9-10</b>
Mocaccino, Baunilha		
<b>GLYTACTIN BETTERMILK 15</b>	_____	<b>11-14</b>
Original		
Laranja, Morango		
<b>GLYTACTIN BETTERMILK LITE 20</b>	_____	<b>15-16</b>
Lite		
<b>GLYTACTIN BUILD 10</b>	_____	<b>17-18</b>
Neutro		
<b>GLYTACTIN COMPLETE 10</b>	_____	<b>19-22</b>
Mistura de Frutos		
Manteiga de Amendoim		
<b>GLYTACTIN COMPLETE 15</b>	_____	<b>23-26</b>
Mistura de Frutos		
Manteiga de Amendoim		
<b>GLYTACTIN RESTORE 5</b>	_____	<b>27-28</b>
Laranja, Frutos Vermelhos		
<b>TIROSINÉMIA (TYR)</b>		
<b>TYLACTIN RTD 15</b>	_____	<b>29-30</b>
Neutro		
<b>TYLACTIN RESTORE 5</b>	_____	<b>31-32</b>
Frutos Vermelhos		
<b>DIETA CETOGÉNICA</b>		
<b>KETOVIE 4.1</b>	_____	<b>33-35</b>
Chocolate, Baunilha		
<b>KETOVIE KWIK MIX</b>	_____	<b>36-37</b>
Neutro		
<b>REFERÊNCIAS</b>	_____	<b>39</b>

**PKU**

# GLYTACTIN RTD™ 10

- **Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)**
- **Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes**
- **Perfil com embalagem conveniente, fácil de transportar, com sabores a chocolate e neutro**



Glytactin RTD 10 Chocolate e Neutro (com 10g PE). Fórmula metabólica PRONTA A BEBER. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

#### **INGREDIENTES:**

**CHOCOLATE** - Água, trealose\*, proteínas do leite (glicomacropéptido), sacarose, mistura de vitaminas e minerais (fosfato bicálcico, lactato de cálcio, fosfato dipotássico, bitartrato de colina, citrato de magnésio, ascorbato de sódio, ácido L-ascórbico, sulfato ferroso, nicotinamida, sulfato de zinco, acetato de DL-alfa-tocoferilo, D- pantotenato de cálcio, sulfato de manganês, palmitato de retinilo, piridoxina, riboflavina, cloridrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, cloreto de crômio, colecalciferol, biotina, cianocobalamina), maltodextrina, leucina, amido modificado, manteiga de cacau, óleo de canola, celulose, emulsionante (carboximetilcelulose de sódio), arginina, tirosina, aroma (maltodextrina, goma acácia, propilenoglicol), estabilizador (hexametáfosfato de sódio), histidina, triptofano, espessante (carragenina), corante (sumo de fruta), edulcorante (acesulfame de potássio), emulsionante (estearilo-2-lactilato de sódio [pode conter soja]), sal, edulcorante (sucralose).

**NEUTRO** - Água, trealose\*, proteínas do leite (glicomacropéptido), sacarose, mistura de vitaminas e minerais (fosfato bicálcico, lactato de cálcio, fosfato dipotássico, bitartrato de colina, citrato de magnésio, ascorbato de sódio, ácido L-ascórbico, sulfato ferroso, nicotinamida, sulfato de zinco, acetato de D-alfa-tocoferilo, D- pantotenato de cálcio, sulfato de manganês, palmitato de retinilo, piridoxina, riboflavina, cloridrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, cloreto de crômio, colecalciferol, biotina, cianocobalamina), maltodextrina, leucina, amido modificado, manteiga de cacau, óleo de canola, celulose, emulsionante (carboximetilcelulose de sódio), arginina, tirosina, aroma (propilenoglicol, álcool etílico, água, polisorbato 80, sorbato de potássio), estabilizador (hexametáfosfato de sódio), histidina, triptofano, espessante (carragenina), emulsionante (estearilo-2-lactilato de sódio [pode conter soja]). \*Trealose é uma fonte de glicose.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Neutro	10g	30x250ml	7398594

	Por 100mL	Por 250mL		Por 100mL	Por 250mL
Valor energético, kJ	272,8	681,5	Manganésio, mg	0,3	0,8
Valor energético, kcal	64,6	161,5	Cobre, mg	0,1	0,2
Lípidos, g	1,4	3,5	Iodo, µg	22,8	57,0
Dos quais:			Sódio, mg	100,0	250,0
Ácidos gordos saturados, g	0,4	1,0	Potássio, mg	136,0	340,0
Glícidos, g	9,0	22,0	Cloreto, mg	64,0	160,0
Dos quais: açúcares, g	7,0	17,0	Selénio, µg	8,2	20,6
Equivalente Proteico, g	4,0	10,0	Molibdénio, µg	5,6	14,0
Fibra, g	0,4	1,0	Crómio, µg	4,0	10,0
Sal, g	0,3	0,6	Colina, mg	81,2	203,0
Vitamina A, µg	187,0	467,0	Alanina, mg	147,6	369,0
Vitamina D, µg	2,5	6,3	Arginina, mg	411,8	1029,6
Vitamina E, mg	2,0	5,0	Aspartato, mg	226,8	567,0
Vitamina K, µg	12,0	30,0	Cisteína, mg	2,8	6,9
Tiamina, mg	0,2	0,4	Glutamato, mg	528,0	1320,0
Riboflavina, mg	0,2	0,4	Glicina, mg	30,4	76,0
Vitamina B6, mg	0,2	0,4	Histidina, mg	87,6	219,0
Vitamina B12, µg	0,3	0,8	Isoleucina, mg	256,0	640,0
Niacina, mg	1,6	4,0	Leucina, mg	792,0	1980,0
Ácido fólico, µg	53,2	133,0	Lisina, mg	171,6	429,0
Ácido pantoténico, mg	0,7	1,8	Metionina, mg	40,0	100,0
Biotina, µg	3,2	8,0	Fenilalanina, mg	7,2	18,0
Vitamina C, mg	8,0	20,0	Prolina, mg	340,4	851,0
Cálcio, mg	130,0	325,0	Serina, mg	147,6	369,0
Fósforo, mg	126,0	315,0	Treonina, mg	427,6	1069,0
Magnésio, mg	30,8	77,0	Triptofano, mg	61,6	154,0
Ferro, mg	1,6	4,0	Tirosina, mg	303,6	759,0
Zinco, mg	1,3	3,3	Valina, mg	224,0	560,0



Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Chocolate	10g	30x250ml	7398578

	Por 100mL	Por 250mL		Por 100mL	Por 250mL
Valor energético, kJ	272,8	673,5	Manganésio, mg	0,3	0,8
Valor energético, kcal	64,6	161,5	Cobre, mg	0,1	0,2
Lípidos, g	1,4	3,5	Iodo, µg	22,8	57,0
Dos quais:			Sódio, mg	100,0	250,0
Ácidos gordos saturados, g	0,4	1,0	Potássio, mg	136,0	340,0
Glicídios, g	9,0	22,0	Cloreto, mg	64,0	160,0
Dos quais: açúcares, g	7,0	17,0	Selênio, µg	8,2	20,6
Equivalente Proteico, g	4,0	10,0	Molibdênio, µg	5,6	14,0
Fibra, g	0,0	1,0	Crómio, µg	4,0	10,0
Sal, g	0,3	0,6	Colina, mg	81,2	203,0
Vitamina A, µg	187,0	467,0	Alanina, mg	147,6	369,0
Vitamina D, µg	2,5	6,3	Arginina, mg	411,8	1029,6
Vitamina E, mg	2,0	5,0	Aspartato, mg	226,8	567,0
Vitamina K, µg	12,0	30,0	Cisteína, mg	2,8	6,9
Tiamina, mg	0,2	0,4	Glutamato, mg	528,0	1320,0
Riboflavina, mg	0,2	0,4	Glicina, mg	30,4	76,0
Vitamina B6, mg	0,2	0,4	Histidina, mg	87,6	219,0
Vitamina B12, µg	0,3	0,8	Isoleucina, mg	256,0	640,0
Niacina, mg	1,6	4,0	Leucina, mg	792,0	1980,0
Ácido fólico, µg	53,2	133,0	Lisina, mg	171,6	429,0
Ácido pantoténico, mg	0,7	1,8	Metionina, mg	40,0	100,0
Biotina, µg	3,2	8,0	Fenilalanina, mg	7,2	18,0
Vitamina C, mg	8,0	20,0	Prolina, mg	340,4	851,0
Cálcio, mg	130,0	325,0	Serina, mg	147,6	369,0
Fósforo, mg	126,0	315,0	Treonina, mg	427,6	1069,0
Magnésio, mg	30,8	77,0	Triptofano, mg	61,6	154,0
Ferro, mg	1,6	4,0	Tirosina, mg	303,6	759,0
Zinco, mg	1,3	3,3	Valina, mg	224,0	560,0

PKU

# GLYTACTIN RTD™ 15

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes
- Perfil com embalagem conveniente, fácil de transportar, com sabores a chocolate e neutro



Glytactin RTD 15 Chocolate e Neutro (com 15g PE). Fórmula metabólica PRONTA A BEBER. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

## INGREDIENTES:

**CHOCOLATE** Água, açúcar, proteínas do leite (glicomacropéptido), mistura de vitaminas e minerais (fosfato bicálcico, lactato de cálcio, fosfato dipotássico, bitartrato de colina, citrato de magnésio, ascorbato de sódio, ácido L-ascórbico, sulfato ferroso, sulfato de zinco, nicotinamida, acetato de D-alfa-tocoferilo, D- pantotenato de cálcio, sulfato de manganês, palmitato de retinilo, piridoxina, riboflavina, cloridrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, cloreto de crômio, biotina, colecalciferol, cianocobalamina), amido modificado, leucina, maltodextrina, manteiga de cacau, óleo de canola, arginina, tirosina, celulose, emulsionante (carboximetilcelulose de sódio), aroma (maltodextrina, aromas naturais, goma acácia, propilenoglicol), histidina, estabilizador (hexametáfosfato de sódio), triptofano, corante (sumo de frutos), espessante (carragenina), edulcorante (acesulfame de potássio), emulsionante (estearilo-2-lactilato de sódio [pode conter soja]), sal, edulcorante (sucralose).

**NEUTRO** - Água, açúcar, proteínas do leite (glicomacropéptido), mistura de vitaminas e minerais (fosfato bicálcico, lactato de cálcio, fosfato dipotássico, bitartrato de colina, citrato de magnésio, ascorbato de sódio, ácido L-ascórbico, sulfato ferroso, sulfato de zinco, nicotinamida, acetato de D-alfa-tocoferilo, D- pantotenato de cálcio, sulfato de manganês, palmitato de retinilo, piridoxina, riboflavina, cloridrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, cloreto de crômio, biotina, colecalciferol, cianocobalamina), amido modificado, leucina, maltodextrina, manteiga de cacau, óleo de canola, arginina, tirosina, celulose, emulsionante (carboximetilcelulose de sódio), aroma (propilenoglicol, álcool etílico, água, polisorbato 80, sorbato de potássio), histidina, estabilizador (hexametáfosfato de sódio), triptofano, espessante (carragenina), (estearilo-2-lactilato de sódio [pode conter soja]).

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Neutro	15g	30x250ml	7398602

	Por 100mL	Por 250mL		Por 100mL	Por 250mL
Valor energético, kJ	346,0	848,0	Manganésio, mg	0,3	0,8
Valor energético, kcal	82,0	201,0	Cobre, mg	0,1	0,2
Lípidos, g	2,0	5,0	Iodo, µg	22,8	57,0
Dos quais:			Sódio, mg	96,0	240,0
Ácidos gordos saturados, g	0,8	2,0	Potássio, mg	136,0	340,0
Glicídios, g	10,0	24,0	Cloreto, mg	64,8	162,0
Dos quais: açúcares, g	8,0	19,0	Selénio, µg	8,0	20,0
Equivalente Proteico, g	6,0	15,0	Molibdénio, µg	6,0	15,0
Fibra, g	0,4	1,0	Crómio, µg	5,2	13,0
Sal, g	0,2	0,6	Colina, mg	82,4	206,0
Vitamina A, µg	198,0	495,0	Alanina, mg	224,0	560,0
Vitamina D, µg	2,5	6,3	Arginina, mg	624,0	1560,0
Vitamina E, mg	2,0	5,0	Aspartato, mg	320,0	800,0
Vitamina K, µg	12,0	30,0	Cisteína, mg	4,2	10,5
Tiamina, mg	0,2	0,4	Glutamato, mg	800,0	2000,0
Riboflavina, mg	0,2	0,4	Glicina, mg	42,8	107,0
Vitamina B6, mg	0,2	0,4	Histidina, mg	133,2	333,0
Vitamina B12, µg	0,3	0,8	Isoleucina, mg	388,0	970,0
Niacina, mg	2,0	5,0	Leucina, mg	1200,0	3000,0
Ácido fólico, µg	56,0	140,0	Lisina, mg	260,0	650,0
Ácido pantoténico, mg	0,7	1,8	Metionina, mg	60,8	152,0
Biotina, µg	3,2	8,0	Fenilalanina, mg	10,8	27,0
Vitamina C, mg	11,2	28,0	Prolina, mg	516,0	1290,0
Cálcio, mg	140,0	350,0	Serina, mg	224,0	560,0
Fósforo, mg	126,0	315,0	Treonina, mg	648,0	1620,0
Magnésio, mg	48,0	120,0	Triptofano, mg	93,6	234,0
Ferro, mg	1,8	4,5	Tirosina, mg	460,0	1150,0
Zinco, mg	1,3	3,3	Valina, mg	339,6	849,0

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Chocolate	15g	30x250ml	7398586

	Por 100mL	Por 250mL		Por 100mL	Por 250mL
Valor energético, kJ	346,0	848,0	Manganésio, mg	0,3	0,8
Valor energético, kcal	82,0	201,0	Cobre, mg	0,1	0,2
Lípidos, g	2,0	5,0	Iodo, µg	22,8	57,0
Dos quais:			Sódio, mg	96,0	240,0
Ácidos gordos saturados, g	0,8	2,0	Potássio, mg	136,0	340,0
Glicídeos, g	10,0	24,0	Cloreto, mg	64,8	162,0
Dos quais: açúcares, g	8,0	19,0	Selênio, µg	8,0	20,0
Equivalente Proteico, g	6,0	15,0	Molibdênio, µg	6,0	15,0
Fibra, g	0,4	1,0	Crômio, µg	5,2	13,0
Sal, g	0,2	0,6	Colina, mg	82,4	206,0
Vitamina A, µg	198,0	495,0	Alanina, mg	224,0	560,0
Vitamina D, µg	2,5	6,3	Arginina, mg	624,0	1560,0
Vitamina E, mg	2,0	5,0	Aspartato, mg	320,0	800,0
Vitamina K, µg	12,0	30,0	Cisteína, mg	4,2	10,5
Tiamina, mg	0,2	0,4	Glutamato, mg	800,0	2000,0
Riboflavina, mg	0,2	0,4	Glicina, mg	42,8	107,0
Vitamina B6, mg	0,2	0,4	Histidina, mg	133,2	333,0
Vitamina B12, µg	0,3	0,8	Isoleucina, mg	388,0	970,0
Niacina, mg	2,0	5,0	Leucina, mg	1200,0	3000,0
Ácido fólico, µg	56,0	140,0	Lisina, mg	260,0	650,0
Ácido pantoténico, mg	0,7	1,8	Metionina, mg	60,8	152,0
Biotina, µg	3,2	8,0	Fenilalanina, mg	10,8	27,0
Vitamina C, mg	11,2	28,0	Prolina, mg	516,0	1290,0
Cálcio, mg	140,0	350,0	Serina, mg	224,0	560,0
Fósforo, mg	126,0	315,0	Treonina, mg	648,0	1620,0
Magnésio, mg	48,0	120,0	Triptofano, mg	93,6	234,0
Ferro, mg	1,8	4,5	Tirosina, mg	460,0	1150,0
Zinco, mg	1,3	3,3	Valina, mg	339,6	849,0

**PKU**

# GLYTACTIN RTD™ *Lite* 15

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Relação Phe / Proteína de 1/1
- Baixo teor calórico - “Lite” - não contém açúcar
- Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes
- Embalagem conveniente, fácil de transportar.
- Excelentes sabores a mocaccino e baunilha



Glytactin RTD Baunilha e Mocaccino (com 15g PE). Fórmula metabólica PRONTA A BEBER. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

#### INGREDIENTES:

**BAUNILHA** - Água, glicomacropéptido (contém leite), óleo de canola, mistura de vitaminas e minerais (fosfato de magnésio, carbonato de cálcio, cloreto de potássio, fosfato de cálcio, fosfato de sódio, fosfato dipotássico, acetato de D-alfa-tocoferilo, iodeto de potássio, palmitato de retinol, niacinamida, fitomenadiona, colecalciferol, bitartarato de colina, sulfato de manganês, pantotenato de cálcio, selenito de sódio, molibdato de sódio, ascorbato de sódio, cloreto de crômio, gluconato cúprico, sulfato ferroso, sulfato de zinco, ácido fólico, biotina, mononitrato de tiamina, cloridrato de piridoxina, riboflavina, cianocobalamina), L-leucina, L-arginina, L-tirosina, gel de celulose, goma de celulose, inulina, L-lisina, ésteres cítricos de mono e diglicerídeos, L-histidina, hexametáfosfato de sódio, L-triptofano, carragenina, óleo de algas DHA, acessulfame-K, sal, sucralose.

**MOCACCINO** - Água, glicomacropéptido (contém leite), óleo de canola, mistura de vitaminas e minerais (fosfato de magnésio, carbonato de cálcio, Cloreto de potássio, fosfato de cálcio, fosfato de sódio, fosfato dipotássico, acetato de D-alfa-tocoferilo, iodeto de potássio, palmitato de retinol, niacinamida, fitomenadiona, colecalciferol, bitartarato de colina, sulfato de manganês, pantotenato de cálcio, selenito de sódio, molibdato de sódio, ascorbato de sódio, cloreto de crômio, gluconato cúprico, sulfato ferroso, sulfato de zinco, ácido fólico, biotina, mononitrato de tiamina, cloridrato de piridoxina, riboflavina, cianocobalamina), L-leucina, L-arginina, L-tirosina, gel de celulose, goma de celulose, inulina, L-lisina, ésteres cítricos de mono e diglicerídeos, L-histidina, hexametáfosfato de sódio, L-triptofano, carragenina, óleo de algas DHA, acessulfame K, sal, sucralose.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Baunilha	15g	30 X 250ml	7060681
Mocaccino	15g	30 X 250ml	7060673

	Por 100mL	Por 250mL		Por 100mL	Por 250mL
Valor energético, kJ	201,0	502,0	Manganésio, mg	0,3	0,8
Valor energético, kcal	48,0	120,0	Cobre, mg	0,1	0,2
Lípidos, g	1,8	4,6	Iodo, µg	23,0	57,0
Dos quais:			Sódio, mg	114,0	285,0
Ácidos gordos saturados, g	0,0	0,7	Potássio, mg	141,0	352,0
Glicídios, g	1,2	3,1	Cloreto, mg	116,0	291,0
Dos quais: açúcares, g	0,0	0,0	Selénio, µg	8,0	20,0
Equivalente Proteico, g	6,0	15,0	Molibdénio, µg	6,0	15,0
Fibra, g	0,9	2,2	Crómio, µg	5,2	13,0
Sal, g	0,3	0,7	Colina, mg	80,0	200,0
Vitamina A, µg	108,0	270,0	Alanina, mg	231,0	577,0
Vitamina D, µg	2,5	6,3	Arginina, mg	607,0	1519,0
Vitamina E, mg	0,9	2,3	Aspartato, mg	305,0	763,0
Vitamina K, µg	12,0	30,0	Cisteína, mg	3,7	9,3
Tiamina, mg	0,2	0,4	Glutamato, mg	744,0	1860,0
Riboflavina, mg	0,2	0,4	Glicina, mg	41,0	102,0
Vitamina B6, mg	0,2	0,4	Histidina, mg	144,0	360,0
Vitamina B12, µg	0,3	0,8	Isoleucina, mg	391,0	976,0
Niacina, mg	2,0	5,0	Leucina, mg	1080,0	2700,0
Ácido fólico, µg	24,0	60,0	Lisina, mg	360,0	900,0
Ácido pantoténico, mg	0,7	1,8	Metionina, mg	67,0	167,0
Biotina, µg	3,2	8,0	Fenilalanina, mg	6,0	15,0
Vitamina C, mg	11,0	28,0	Prolina, mg	432,0	1079,0
Cálcio, mg	141,0	353,0	Serina, mg	242,0	604,0
Fósforo, mg	125,0	313,0	Treonina, mg	610,0	1525,0
Magnésio, mg	54,0	135,0	Triptofano, mg	84,0	210,0
Ferro, mg	2,0	5,0	Tirosina, mg	558,0	1395,0
Zinco, mg	1,3	3,3	Valina, mg	335,0	837,0

PKU

# GLYTACTIN BETTERMILK15™

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes
- Contém DHA e probióticos
- Bebida cremosa de sabor neutro que proporciona grande versatilidade: pode ser consumida fria ou aquecida.
- Relação ideal LEU / ILE de 2:1



BETTERMILK Original (com 15g PE). Fórmula metabólica em pó. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

Contém 30 saquetas

**INGREDIENTES:** Isolado de proteínas do soro do leite (glicomacropeptídeo), trealose\*, óleo de girassol, xarope de milho, amido modificado, mono e diglicerídeos, aroma natural, ácido cítrico, carragenina, eritritol, lactato de cálcio, fosfato de cálcio, fosfato de potássio, cloreto de sódio, fosfato de magnésio, bitartrato de colina, ácido L-ascórbico, inositol, sulfato ferroso, nicotinamida, óxido de zinco, D-pantotenato de cálcio, piridoxina, sulfato de manganês, riboflavina, mononitrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, selenito de sódio, fitomenadiona, molibdato de sódio, cloreto de cromo, biotina, cianocobalamina, palmitato de retinilo, coquelciferol, acetato de D-alfa-tocoferilo, leucina, aromas naturais e artificiais (amido modificado, maltodextrinas, propilenoglicol, dextrose, triacetina), tirosina, arginina, histidina, óleo de alto teor de DHA derivado da microalga Schizochytrium sp (xarope de glucose, óleo de algas, manitol, caseinato de sódio, proteína de soja, óleo de girassol, ascorbato de sódio, fosfato tricálcico, tetrassódio difosfato, lecitina de soja, tocoferóis, palmitato de L-ascórbico), triptofano, metionina, probiótico (leite em pó desnatado, Bacillus coagulans GBI-30 6086).

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Neutro	15g	30x49g	7389379

	Por 100g	Por 49g		Por 100g	Por 49g
Valor energético, kJ	1368,2	669,4	Zinco, mg	5,7	2,8
Valor energético, kcal	327,0	160,0	Manganésio, mg	1,0	0,5
Lípidos, g	9,2	4,5	Cobre, µg	410,0	200,0
Dos quais:			Iodo, µg	91,4	44,8
Ácidos gordos saturados, g	1,0	0,5	Sódio, mg	612,2	300,0
Ácido docosahexanóico, mg	65,3	32,0	Potássio, mg	979,6	480,0
Glicídios, g	47,0	23,0	Cloreto, mg	451,0	221,0
Dos quais: açúcares, g	18,0	9,0	Selénio, µg	36,7	18,0
Poliois, g	14,0	7,0	Molibdénio, µg	24,5	12,0
Equivalente Proteico, g	31,0	15,0	Crómio, µg	19,8	9,7
Aminoácidos, g	32,7	16,0	Colina, mg	274,3	134,4
Sal, g	1,5	0,7			
			Alanina, mg	1244,9	610,0
Vitamina A, µg	753,3	371,0	Arginina, mg	2653,1	1300,0
Vitamina D, µg	6,8	3,4	Aspartato, mg	1816,3	890,0
Vitamina E, mg	7,8	3,8	Cisteína, mg	20,4	10,0
Vitamina K, µg	45,7	22,4	Glutamato, mg	3877,6	1900,0
Tiamina, mg	0,6	0,3	Glicina, mg	224,5	110,0
Riboflavina, mg	1,0	0,5	Histidina, mg	775,5	380,0
Vitamina B6, mg	0,8	0,4	Isoleucina, mg	2232,7	1094,0
Vitamina B12, µg	2,4	1,2	Leucina, mg	5898,0	2890,0
Niacina, mg	9,2	4,5	Lisina, mg	1265,3	620,0
Ácido fólico, µg	274,3	134,4	Metionina, mg	469,4	230,0
Ácido pantoténico, mg	3,1	1,5	Fenilalanina, mg	46,9	23,0
Biotina, µg	18,4	9,0	Prolina, mg	2449,0	1200,0
Vitamina C, mg	49,4	24,2	Serina, mg	1346,9	660,0
Cálcio, mg	816,3	400,0	Treonina, mg	3489,8	1710,0
Fósforo, mg	612,2	300,0	Triptofano, mg	449,0	220,0
Magnésio, mg	214,3	105,0	Tirosina, mg	2734,7	1340,0
Ferro, mg	9,2	4,5	Valina, mg	1844,9	904,0



**PKU**

# GLYTACTIN BETTERMILK15™

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes
- Contém DHA e probióticos
- Saborizado com corantes e aromas naturais
- Sabores Laranja e Morango
- Relação ideal LEU / ILE de 2:1



BETTERMILK Laranja e Morango (com 15g PE). Fórmula metabólica em pó. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

Contém 30 saquetas

## INGREDIENTES:

**LARANJA** - Isolado de proteínas do soro do leite (glicomacropéptido), trealose\*, natas não lácteas (óleo de girassol, xarope de milho, amido modificado, mono e diglicerídeos, aroma natural, ácido cítrico, carragenina), maltodextrina, mistura de vitaminas e minerais (lactato de cálcio, fosfato dicálcico, fosfato dipotássico, bitartrato de colina, citrato de magnésio, ácido ascórbico, niacinamida, sulfato ferroso, acetato de D-alfa-tocoferol, sulfato de zinco, D- pantotenato de cálcio, palmitato de retinilo, sulfato de manganês, piridoxina, riboflavina, mononitrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, cloreto de crómio, biotina, colecalciferol, cianocobalamina), açúcar, leucina, tirosina, arginina, aromas naturais, histidina, óleo derivado da microalga Schizochytrium sp. (contém soja), triptofano, corante: E160e, acessulfame de potássio, metionina, probiótico (leite em pó desnatado, Bacillus coagulans GBI-30 6086), sucralose.

**MORANGO** - Isolado de proteínas do soro do leite (glicomacropéptido), trealose\*, natas não lácteas (óleo de girassol, xarope de milho, amido modificado, mono e diglicerídeos, aroma natural, ácido cítrico, carragenina), maltodextrina, mistura de vitaminas e minerais (lactato de cálcio, fosfato dicálcico, fosfato dipotássico, bitartrato de colina, citrato de magnésio, ácido ascórbico, niacinamida, sulfato ferroso, acetato de D-alfa-tocoferol, sulfato de zinco, D- pantotenato de cálcio, palmitato de retinilo, sulfato de manganês, piridoxina, riboflavina, mononitrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, cloreto de crómio, biotina, colecalciferol, cianocobalamina), açúcar, leucina, tirosina, arginina, aromas naturais, histidina, óleo derivado da microalga Schizochytrium sp. (contém soja), triptofano, acessulfame de potássio, metionina, probiótico (leite em pó desnatado, Bacillus coagulans GBI-30 6086), Betanina, sucralose.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Laranja	15g	30 X 52g	7040287
Morango	15g	30 X 52g	7040295

	Por 100g	Por 52g		Por 100g	Por 52g
Valor energético, kJ	1609,0	837,0	Iodo, µg	112,0	58,0
Valor energético, kcal	385,0	200,0	Ferro, mg	11,0	5,6
Lípidos, g	7,5	3,9	Magnésio, mg	255,0	133,0
Dos quais:			Manganésio, mg	1,7	0,9
Ácidos gordos saturados, g	0,8	0,4	Molibdénio, µg	31,0	16,0
Ácido docosahexanóico, mg	62	32,0	Fósforo, mg	899,0	468,0
Glicídios, g	50,0	26,0	Selénio, µg	40,0	21,0
Dos quais: açúcares, g	21,0	11,0	Zinco, mg	7,9	4,1
Fibra	0,0	0,0	Potássio, mg	1200,0	624,0
Equivalente Proteico, g	29,0	15,0	Sódio, mg	367,0	191,0
Sal, g	0,9	0,5	Cloreto, mg	61,0	32,0
			Alanina, mg	1173,0	610,0
Vitamina A, µg	648,0	337,0	Arginina, mg	2692,0	1400,0
Vitamina C, mg	63,0	33,0	Aspartato, mg	1712,0	890,0
Vitamina D, µg	12,0	6,4	Cisteína, mg	15,0	8,0
Vitamina E, mg	9,6	5	Glutamato, mg	3923,0	2040,0
Vitamina K, µg	74	39	Glicina, mg	192,0	100,0
Tiamina, mg	0,8	0,4	Histidina, mg	712,0	370,0
Riboflavina, mg	1,0	0,5	Isoleucina, mg	2000,0	1040,0
Niacina, mg	12	6	Leucina, mg	5558,0	2890,0
Vitamina B6, mg	1,0	0,5	Lisina, mg	1173,0	610,0
Ácido fólico, µg	288	150	Metionina, mg	442,0	230,0
Vitamina B12, µg	1,7	0,9	Fenilalanina, mg	46,0	24,0
Ácido pantoténico, mg	3,7	1,9	Prolina, mg	2327,0	1210,0
Biotina, µg	18,0	9,3	Serina, mg	1577,0	820,0
Colina, mg	395,0	206,0	Treonina, mg	3115,0	1620,0
Cálcio, mg	1081,0	562,0	Triptofano, mg	385,0	200,0
Crómio, µg	25,0	13,0	Tirosina, mg	2635,0	1370,0
Cobre, mg	0,6	0,3	Valina, mg	1712,0	890,0

**PKU****GLYTACTIN BETTERMILK™ Lite 20**

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Apenas 150 calorias / 20g de Proteína (saqueta)
- Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes
- Contém DHA e probióticos
- Proporção ideal LEU: ILE de 2+:1
- Bebida cremosa de sabor neutro que proporciona grande versatilidade: pode ser consumida fria ou aquecida.



BETTERMILK LITE 20 (com 20g PE). Fórmula metabólica em pó. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade. Contém 30 saquetas

**INGREDIENTES:** Isolado de proteínas do soro do leite (glicomacropéptido), mistura de vitaminas e minerais (lactato de cálcio, fosfato monossódico, Fosfato monopotássico, fosfato de magnésio, citrato de magnésio, bitartarato de colina, ascorbato de sódio, acetato de D-alfa-tocoferilo, fumarato ferroso, nicotinamida, sulfato de zinco, D-pantotenato de cálcio, fosfato de magnésio, mononitrato de tiamina, piridoxina, riboflavina, gluconato cúprico, ácido fólico, palmitato de retinilo, iodeto de potássio, selenito de sódio, fitomenadiona, menaquinona, molibdato de sódio, cloreto de crómio, colecalciferol, biotina, cianocobalamina), trealose\*, leucina, creme não lácteo (óleo de girassol, xarope de milho, amido modificado, mono e diglicerídeos, aroma natural, ácido cítrico, carragenina), aromas naturais, maltodextrina, inulina, tirosina, óleo derivado da microalga Schizochytrium sp (contém soja), Bacillus coagulans GBI-30 6086 de leite em pó desnatado, histidina, triptofano, edulcorante: acessulfame de potássio, metionina, edulcorante: sucralose.

Sabor	PE		Apresentação	Código CNP	
Neutro	20g		30 X 46g	7040311	
	<b>Por 100g</b>	<b>Por 46g</b>		<b>Por 100g</b>	<b>Por 46g</b>
Valor energético, kJ	1364,0	628,0	Iodo, µg	168,0	77,0
Valor energético, kcal	326,0	150,0	Ferro, mg	17,0	8,0
Lípidos, g	4,3	2,0	Magnésio, mg	382,0	176,0
Dos quais:			Manganésio, mg	2,2	1,0
Ácidos gordos saturados, g	0,4	0,2	Molibdénio, µg	45,0	21,0
Ácido docosaheptanoico, mg	216,0	110,0	Fósforo, mg	978,0	450,0
Glícidos, g	26,0	12,0	Selénio, µg	58,0	27,0
Dos quais: açúcares, g	8,7	4,0	Zinco, mg	11,0	5,0
Fibra	2,2	1,0	Potássio, mg	1741,0	801,0
Equivalente Proteico, g	43,0	20,0	Sódio, mg	817,0	376,0
Sal, g	2,0	0,9	Cloreto, mg	43,0	20,0
Vitamina A, µg	704,0	324,0	Alanina, mg	2246,0	1033,0
Vitamina C, mg	87,0	40,0	Arginina, mg	3837,0	1765,0
Vitamina D, µg	36,0	17,0	Aspartato, mg	3200,0	1472,0
Vitamina E, mg	21,0	9,6	Cisteína, mg	35,0	16,0
Vitamina K1, µg	43,0	20,0	Glutamato, mg	7011,0	3225,0
Vitamina K2, µg	43,0	20,0	Glicina, mg	409,0	188,0
Tiamina, mg	1,1	0,5	Histidina, mg	1020,0	469,0
Riboflavina, mg	1,1	0,5	Isoleucina, mg	3848,0	1770,0
Niacina, mg	14,0	6,6	Leucina, mg	8522,0	3920,0
Vitamina B6, mg	1,2	0,5	Lisina, mg	2247,0	1033,0
Ácido fólico, µg	410,0	189,0	Metionina, mg	891,0	410,0
Vitamina B12, µg	2,2	1,0	Fenilalanina, mg	76,0	35,0
Ácido pantoténico, mg	5,2	2,4	Prolina, mg	4348,0	2000,0
Biotina, µg	22,0	10,0	Serina, mg	2757,0	1268,0
Colina, mg	346,0	159,0	Treonina, mg	6228,0	2865,0
Cálcio, mg	1087,0	500,0	Triptofano, mg	559,0	257,0
Crómio, µg	38,0	17,0	Tirosina, mg	4000,0	1840,0
Cobre, mg	0,4	0,2	Valina, mg	3087,0	1420,0

**PKU**

## GLYTACTIN BUILD 10

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Fórmula para PKU com o mais baixo teor calórico 54 kcal/10g proteína
- Contém GMP purificado:
- Relação Phe/Proteína de 1/1
- Sabor neutro: pode ser misturado com outras fórmulas, outros líquidos ou alimentos (pode ser cozinhado), suporta temperaturas até 240°



Glytactin BUILD 10 (com 10g PE). Fórmula metabólica em pó. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade. Projetado para aumentar o aporte proteico. Baixo teor calórico. Bebida de sabor neutro. Contém 30 saquetas.

**INGREDIENTES:** Glicomacropéptido (isolado da proteína do soro do leite), lactato de cálcio, L-arginina, L-leucina, L-tirosina, lecitina de soja, glicina, Acetato de L-lisina, vitamina A palmitato, vitamina B1 (mononitrato de tiamina), vitamina B2 (riboflavina), vitamina B6 (cloridrato de piridoxina), L-triptofano, L-histidina, óleo de alto teor de DHA (microalga Schizochytrium), inulina, óleo de girassol, óleo de canola, D-pantotenato de cálcio, niacinamida, vitamina K1 (fitomenadiona), vitamina k2 (menaquinona-7), ácido fólico, biotina, vitamina B12 (cianocobalamina), ácido ascórbico, vitamina D3 (colecalfiferol), vitamina E (acetato de D-alfa-tocoferilo), fosfato de potássio, fosfato de magnésio, fumerato ferroso, sulfato de zinco, sulfato de manganês, gluconato de cobre, iodeto de potássio, selenito de sódio, molibdato de sódio, cloreto de crômio, cloreto de potássio, sal, probiótico Bacillus coagulans GBI -30 6068.

Sabor	PE		Apresentação	Código CNP	
Neutro	10g		30 X 16g	7040303	
	Por 100g	Por 16g		Por 100g	Por 16g
Valor energético, kJ	1412,0	226,0	Iodo, µg	215,0	35,0
Valor energético, kcal	338,0	54,0	Ferro, mg	24,0	3,9
Lípidos, g	3,1	0,5	Magnésio, mg	314,0	50,0
Dos quais:			Manganésio, mg	3,1	0,5
Ácidos gordos saturados, g	0,2	0,0	Molibdénio, µg	57,0	9,1
			Fósforo, mg	1495,0	239,0
Glicídios, g	13,0	2,1	Selénio, µg	75,0	12,0
Dos quais: açúcares, g	0,4	0,1	Zinco, mg	14,0	2,3
Fibra	0,0	0,0	Potássio, mg	1709,0	274,0
Equivalente Proteico, g	63,0	10,0	Sódio, mg	675,0	108,0
Sal, g	1,7	0,3	Cloreto, mg	176,0	28,0
Vitamina A, µg	1018,0	163,0	Alanina, mg	2403,0	384,0
Vitamina C, mg	127,0	20,0	Arginina, mg	6328,0	1012,0
Vitamina D, µg	46,0	7,3	Aspartato, mg	3178,0	508,0
Vitamina E, mg	19,0	3,0	Cisteína, mg	39,0	6,2
Vitamina K1, µg	56,0	9,0	Glutamato, mg	7750,0	1240,0
Vitamina K2, µg	56,0	9,0	Glicina, mg	426,0	68,0
Tiamina, mg	1,6	0,3	Histidina, mg	1500,0	240,0
Riboflavina, mg	1,6	0,3	Isoleucina, mg	4069,0	651,0
Niacina, mg	19,0	3,0	Leucina, mg	11250,0	1800,0
Vitamina B6, mg	1,6	0,3	Lisina, mg	3750,0	600,0
Ácido fólico, µg	225,0	36,0	Metionina, mg	697,0	112,0
Vitamina B12, µg	3,1	0,5	Fenilalanina, mg	62,0	10,0
Ácido pantoténico, mg	6,9	1,1	Prolina, mg	4495,0	719,0
Biotina, µg	30,0	4,8	Serina, mg	2519,0	403,0
Colina, mg	627,0	100,0	Treonina, mg	6355,0	1017,0
Cálcio, mg	1730,0	227,0	Triptofano, mg	875,0	140,0
Crómio, µg	49,0	7,9	Tirosina, mg	5813,0	930,0
Cobre, mg	0,6	0,1	Valina, mg	3488,0	558,0

PKU

# GLYTACTIN COMPLETE™ 10

## Mistura de Frutos

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes
- Fórmula em forma de barrita com sabor a mistura de frutos que aportam 10g de proteína para qualquer ocasião.
- Práticas embalagens convenientes de 2x5g de proteína, fáceis de transportar.



COMPLETE 10 Mistura de Frutos (10g PE). Fórmula metabólica PRONTA A CONSUMIR. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

**INGREDIENTES:** Cobertura (açúcar, óleo de amêndoa de palma hidrogenado, dióxido de titânio, soro de leite, lecitina de soja, leite em pó desnatado, sal, aromas artificiais), calda de goiaba (goiaba, cana de açúcar, ácido cítrico), isolado de proteínas do soro (glicomacropeptídeo), xarope de milho, calda de coco (coco, açúcar, água, propilenoglicol), óleo de palma, ácido ascórbico, carbonato de cálcio, emulsionantes (polifosfato de cálcio, polifosfato de potássio), bitartarato de colina, óxido de magnésio, sulfato ferroso, niacinamida, acetato de D-alfa-tocoferilo, óxido de zinco, D-pantotenato de cálcio, sulfato de manganês, cloridrato de piridoxina, riboflavina, mononitrato de tiamina, palmitato de retinilo, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, colecalciferol, cloreto de crômio, biotina, cianocobalamina, leucina, calda de maçã (maçãs, água, ácido ascórbico), arginina, eritritol, tirosina, amido de trigo, inulina, polidextrose, fibra de aveia, histidina, triptofano, açúcar em pó, sal, levedante (bicarbonato de sódio, pirofosfato ácido de sódio, fosfato monocálcico), óleo de canola, óleo de semente de algodão totalmente hidrogenado, canela, goma xantana.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Mistura de Frutos	10g	7 X 54g	7389874

	Por 100g	Por 54g		Por 100g	Por 54g
Valor energético, kJ	1702,9	924,0	Zinco, mg	6,1	3,3
Valor energético, kcal	407,0	220,0	Manganésio, mg	1,5	0,8
Lípidos, g	14,8	8,0	Cobre, µg	370,0	200,0
Dos quais:			Iodo, µg	108,9	58,8
Ácidos gordos saturados, g	13,0	7,0	Sódio, mg	259,3	140,0
Glícidos, g	48,0	26,0	Potássio, mg	314,8	170,0
Dos quais: açúcares, g	35,0	19,0	Cloreto, mg	27,6	14,9
Poliois, g	2,0	1,0	Selénio, µg	34,4	18,6
Equivalente Proteico, g	19,0	10,0	Molibdénio, µg	24,3	13,1
Aminoácidos, g	20,2	10,0	Crómio, µg	16,5	8,9
Fibras, g	4,0	2,0	Colina, mg	277,6	149,9
Sal, g	0,6	0,3			
			Alanina, mg	740,7	400,0
Vitamina A, µg	874,5	472,2	Arginina, mg	1851,9	1000,0
Vitamina D, µg	18,5	10,0	Aspartato, mg	925,9	500,0
Vitamina E, mg	5,9	3,2	Cisteína, mg	0,0	0,0
Vitamina K, µg	60,9	32,9	Glutamato, mg	2222,2	1200,0
Tiamina, mg	0,7	0,4	Glicina, mg	185,2	100,0
Riboflavina, mg	0,7	0,4	Histidina, mg	370,4	200,0
Vitamina B6, mg	0,7	0,4	Isoleucina, mg	1222,2	660,0
Vitamina B12, µg	1,5	0,8	Leucina, mg	3555,6	1920,0
Niacina, mg	10,7	5,8	Lisina, mg	740,7	400,0
Ácido fólico, µg	220,4	119,0	Metionina, mg	185,2	100,0
Ácido pantoténico, mg	3,3	1,8	Fenilalanina, mg	40,7	22,0
Biotina, µg	13,3	7,2	Prolina, mg	1481,5	800,0
Vitamina C, mg	31,5	17,0	Serina, mg	740,7	400,0
Cálcio, mg	1010,7	545,8	Treonina, mg	1851,9	1000,0
Fósforo, mg	663,0	358,0	Triptofano, mg	185,2	100,0
Magnésio, mg	154,1	83,2	Tirosina, mg	1555,6	840,0
Ferro, mg	12,0	6,5	Valina, mg	1092,6	590,0



**PKU**

# GLYTACTIN COMPLETE™ 10

## Manteiga de Amendoim

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes
- Fórmula em forma de barra com
- Sabor a manteiga de amendoim que aportam 10g de proteína para qualquer ocasião
- Práticas embalagens convenientes de 2x5g de proteína, fáceis de transportar.



COMPLETE 10 Manteiga de Amendoim (10g PE). Fórmula metabólica PRONTA A CONSUMIR. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

**INGREDIENTES:** Cobertura (açúcar, óleo de amêndoa palma hidrogenado, cacau, soro do leite, lecitina de soja, sal), xarope de milho, isolado de proteínas do soro (glicomacropeptídeo), glicerina, ácido ascórbico, lactato de cálcio, fosfato tricálcico, fosfato dipotássico, fosfato de magnésio, bitartarato de colina, inositol, sulfato ferroso, nicotinamida, óxido de zinco, D-pantotenato de cálcio, cloridrato de piridoxina, sulfato de manganês, riboflavina, mononitrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, selenito de sódio, fitomenadiona, molibdato de sódio, cloreto de crômio, biotina, cianocobalamina, palmitato de retinilo, colecalciferol, acetato de D-alfa-tocoferilo, amido de trigo, leucina, açúcar mascavado, arginina, tirosina, amido modificado, raspas de chocolate (açúcar, chocolate, manteiga de cacau, gordura de leite, lecitina de soja, aromas naturais), manteiga, óleo de palma, manteiga de amendoim (óleo de amendoim, óleo de sementes de sésamo), espessantes (goma arábica, farinha de semente de alfarroba, goma de guar, goma xantana), fibra de aveia, xarope de tapioca, inulina, histidina, polidextrose, água, óleo de canola, óleo de semente de algodão totalmente hidrogenado, açúcar em pó, triptofano, fécula de batata, levedante (bicarbonato de sódio, pirofosfato ácido de sódio, fosfato monocalcico), lecitina de soja, baunilha, açúcar, metilcelulose, bicarbonato de sódio, goma xantana, corante natural: caramelo.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Manteiga de Amendoim	10g	7 X 54g	7390120

	Por 100g	Por 54g		Por 100g	Por 54g
Valor energético, kJ	1655,0	883,0	Zinco, mg	5,7	3,1
Valor energético, kcal	393,0	210,0	Manganésio, mg	1,7	0,9
Lípidos, g	11,1	6,0	Cobre, µg	560,0	300,0
Dos quais:			Iodo, µg	110,7	59,8
Ácidos gordos saturados, g	7,4	4,0	Sódio, mg	250,0	135,0
Glicídios, g	56,0	30,0	Potássio, mg	296,3	160,0
Dos quais: açúcares, g	26,0	14,0	Cloreto, mg	16,5	8,9
Poliois, g	9,0	5,0	Selénio, µg	37,2	20,1
Equivalente Proteico, g	19,0	10,0	Molibdénio, µg	27,0	14,6
Aminoácidos, g	20,2	11,0	Crómio, µg	18,5	10,0
Fibras, g	4,0	2,0	Colina, mg	308,5	166,6
Sal, g	0,6	0,3			
			Alanina, mg	740,7	400,0
Vitamina A, µg	880,0	475,2	Arginina, mg	2037,0	1100,0
Vitamina D, µg	16,0	8,7	Aspartato, mg	1111,1	600,0
Vitamina E, mg	6,3	3,4	Cisteína, mg	0,0	0,0
Vitamina K, µg	61,1	33,0	Glutamato, mg	2407,4	1300,0
Tiamina, mg	0,7	0,4	Glicina, mg	185,2	100,0
Riboflavina, mg	1,3	0,7	Histidina, mg	555,6	300,0
Vitamina B6, mg	0,7	0,4	Isoleucina, mg	1277,8	690,0
Vitamina B12, µg	1,5	0,8	Leucina, mg	3759,3	2030,0
Niacina, mg	10,4	5,6	Lisina, mg	740,7	400,0
Ácido fólico, µg	220,9	119,3	Metionina, mg	185,2	100,0
Ácido pantoténico, mg	3,3	1,8	Fenilalanina, mg	44,4	24,0
Biotina, µg	13,3	7,2	Prolina, mg	1481,5	800,0
Vitamina C, mg	31,5	17,0	Serina, mg	740,7	400,0
Cálcio, mg	960,9	518,9	Treonina, mg	2037,0	1100,0
Fósforo, mg	660,9	356,9	Triptofano, mg	203,7	110,0
Magnésio, mg	160,0	86,4	Tirosina, mg	1592,6	860,0
Ferro, mg	14,3	7,7	Valina, mg	1092,6	590,0

**PKU**

# GLYTACTIN COMPLETE™ 15

## Mistura de Frutos

- **Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)**
- **Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes**
- **Fórmula em forma de barrita com**
- **Sabor a mistura de frutos que aportam 15g de proteína para qualquer ocasião**
- **Práticas embalagens convenientes de 3x5g de proteína, fáceis de transportar.**



COMPLETE 15 Mistura de Frutos (15g PE). Fórmula metabólica PRONTA A CONSUMIR. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

**INGREDIENTES:** Cobertura (açúcar, óleo de amêndoa de palma hidrogenado, dióxido de titânio, soro de leite, lecitina de soja, leite em pó desnatado, sal, aromas artificiais), calda de goiaba (goiaba, cana de açúcar, ácido cítrico), isolado de proteínas do soro (glicomacropéptido), xarope de milho, calda de coco (coco, açúcar, água, propilenoglicol), óleo de palma, ácido ascórbico, carbonato de cálcio, emulsionantes (polifosfato de cálcio, polifosfato de potássio), bitartrato de colina, óxido de magnésio, sulfato ferroso, niacinamida, acetato de D-alfa-tocoferilo, óxido de zinco, D-pantotenato de cálcio, sulfato de manganês, cloridrato de piridoxina, riboflavina, mononitrato de tiamina, palmitato de retinilo, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, coлекаliferol, cloreto de crómio, biotina, cianocobalamina, leucina, calda de maçã (maçãs, água, ácido ascórbico), arginina, eritritol, tirosina, amido de trigo, inulina, polidextrose, fibra de aveia, histidina, triptofano, açúcar em pó, sal, levedante (bicarbonato de sódio, pirofosfato ácido de sódio, fosfato monocalcico), óleo de canola, óleo de semente de algodão totalmente hidrogenado, canela, goma xantana.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Mistura de Frutos	10g	7 X 54g	6604496

	Por 100g	Por 81g		Por 100g	Por 81g
Valor energético, kJ	1712,0	1379,0	Zinco, mg	6,0	4,9
Valor energético, kcal	408,0	328,0	Manganésio, mg	1,2	1,0
Lípidos, g	14,8	12,0	Cobre, µg	370,0	300,0
Dos quais:			Iodo, µg	80,5	65,2
Ácidos gordos saturados, g	11,1	9,0	Sódio, mg	271,6	220,0
Glicídios, g	47,0	38,0	Potássio, mg	463,0	375,0
Dos quais: açúcares, g	31,0	25,0	Cloro, mg	31,0	25,1
Políois, g	1,0	1,0	Selénio, µg	27,2	22,0
Equivalente Proteico, g	19,0	15,0	Molibdénio, µg	20,0	16,2
Aminoácidos, g	20,5	16,6	Crómio, µg	16,3	13,2
Fibras, g	4,0	3,0	Colina, mg	258,1	209,1
Sal, g	7,0	0,5			
			Alanina, mg	741,0	600,0
Vitamina A, µg	671,0	543,5	Arginina, mg	1605,0	1300,0
Vitamina D, µg	7,7	6,3	Aspartato, mg	1086,0	880,0
Vitamina E, mg	4,7	3,8	Cisteína, mg	11,0	8,7
Vitamina K, µg	43,2	35,0	Glutamato, mg	2593,0	2100,0
Tiamina, mg	0,6	0,5	Glicina, mg	148,0	120,0
Riboflavina, mg	0,6	0,5	Histidina, mg	469,0	380,0
Vitamina B6, mg	0,6	0,5	Isoleucina, mg	1222,0	990,0
Vitamina B12, µg	1,1	0,9	Leucina, mg	3556,0	2880,0
Niacina, mg	7,5	6,1	Lisina, mg	728,0	590,0
Ácido fólico, µg	167,9	136,0	Metionina, mg	185,0	150,0
Ácido pantoténico, mg	2,1	1,7	Fenilalanina, mg	40,0	32,0
Biotina, µg	10,5	8,5	Prolina, mg	1605,0	1300,0
Vitamina C, mg	36,0	29,2	Serina, mg	765,0	620,0
Cálcio, mg	806,0	652,9	Treonina, mg	1864,0	1510,0
Fósforo, mg	572,0	463,3	Triptofano, mg	222,0	180,0
Magnésio, mg	169,0	136,9	Tirosina, mg	1556,0	1260,0
Ferro, mg	7,3	5,9	Valina, mg	1099,0	890,0

**PKU**

# GLYTACTIN COMPLETE™ 15

## Manteiga de Amendoim

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes
- Fórmula em forma de barra com
- Sabor a manteiga de amendoim que aportam 15g de proteína para qualquer ocasião
- Práticas embalagens convenientes de 3x5g de proteína, fáceis de transportar.



COMPLETE 15 Manteiga de Amendoim (15g PE). Fórmula metabólica PRONTA A CONSUMIR. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU a partir dos 3 anos de idade.

**INGREDIENTES:** Cobertura (açúcar, óleo de amêndoa palma hidrogenado, cacau, soro do leite, lecitina de soja, sal), xarope de milho, isolado de proteínas do soro (glicomacropeptídeo), glicerina, ácido ascórbico, lactato de cálcio, fosfato tricálcico, fosfato dipotássico, fosfato de magnésio, bitartarato de colina, inositol, sulfato ferroso, nicotinamida, óxido de zinco, D-pantotenato de cálcio, cloridrato de piridoxina, sulfato de manganês, riboflavina, mononitrato de tiamina, gluconato cúprico, ácido fólico, iodeto de potássio, selenito de sódio, fitomenadiona, molibdato de sódio, cloreto de crômio, biotina, cianocobalamina, palmitato de retinilo, colecalciferol, acetato de D-alfa-tocoferilo, amido de trigo, leucina, açúcar mascavado, arginina, tirosina, amido modificado, raspas de chocolate (açúcar, chocolate, manteiga de cacau, gordura de leite, lecitina de soja, aromas naturais), manteiga, óleo de palma, manteiga de amendoim (óleo de amendoim, óleo de sementes de sésamo), espessantes (goma arábica, farinha de semente de alfarroba, goma de guar, goma xantana), fibra de aveia, xarope de tapioca, inulina, histidina, polidextrose, água, óleo de canola, óleo de semente de algodão totalmente hidrogenado, açúcar em pó, triptofano, fécula de batata, levedante (bicarbonato de sódio, pirofosfato ácido de sódio, fosfato monocálcico), lecitina de soja, baunilha, açúcar, metilcelulose, bicarbonato de sódio, goma xantana, corante natural: caramelo.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Manteiga de Amendoim	10g	7 X 54g	6604488

	Por 100g	Por 81g		Por 100g	Por 81g
Valor energético, kJ	1610,3	1402,0	Zinco, mg	5,7	4,6
Valor energético, kcal	382,7	332,8	Manganésio, mg	1,1	0,9
Lípidos, g	9,9	8,0	Cobre, µg	370,0	300,0
Dos quais:			Iodo, µg	70,2	56,9
Ácidos gordos saturados, g	7,4	6,0	Sódio, mg	197,5	160,0
Glicídios, g	56,0	45,0	Potássio, mg	463,0	375,0
Dos quais: açúcares, g	23,0	19,0	Cloreto, mg	16,7	13,5
Poliois, g	9,0	7,0	Selénio, µg	25,9	21,0
Equivalente Proteico, g	19,0	15,0	Molibdénio, µg	20,1	16,3
Aminoácidos, g	20,5	16,6	Crómio, µg	16,4	13,3
Fibras, g	4,0	3,0	Colina, mg	258,3	209,0
Sal, g	0,6	0,4			
			Alanina, mg	716,0	580,0
Vitamina A, µg	867,3	702,6	Arginina, mg	1975,0	1600,0
Vitamina D, µg	7,2	5,8	Aspartato, mg	1086,0	880,0
Vitamina E, mg	4,7	3,8	Cisteína, mg	11,0	8,7
Vitamina K, µg	43,7	35,4	Glutamato, mg	2346,0	1900,0
Tiamina, mg	0,6	0,5	Glicina, mg	148,0	120,0
Riboflavina, mg	0,6	0,5	Histidina, mg	469,0	380,0
Vitamina B6, mg	0,6	0,5	Isoleucina, mg	1284,0	1040,0
Vitamina B12, µg	1,1	0,9	Leucina, mg	3753,0	3040,0
Niacina, mg	7,5	6,1	Lisina, mg	716,0	580,0
Ácido fólico, µg	168,5	136,5	Metionina, mg	185,0	150,0
Ácido pantoténico, mg	2,1	1,7	Fenilalanina, mg	46,0	37,0
Biotina, µg	10,5	8,5	Prolina, mg	1605,0	1300,0
Vitamina C, mg	42,0	34,0	Serina, mg	815,0	660,0
Cálcio, mg	773,5	626,5	Treonina, mg	2000,0	1620,0
Fósforo, mg	592,5	479,9	Triptofano, mg	222,0	180,0
Magnésio, mg	166,2	134,6	Tirosina, mg	1605,0	1300,0
Ferro, mg	7,2	5,8	Valina, mg	1111,0	900,0

- Contém proteína natural GLYTACTIN™ (GMP)
- Corantes e aromas naturais
- Bebida de hidratação
- Contém eletrólitos e vitaminas do complexo B
- Relação ideal LEU: ILE de 2+:1



Glytactin RESTORE 5 Laranja e Frutos Vermelhos (com 5g PE). Fórmula metabólica em pó. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com PKU, a partir de 3 anos de idade. Embalagem conveniente, fácil de transportar. Contém 60 saquetas

**INGREDIENTES:**

**LARANJA** - Açúcar, isolado de proteína do soro do leite (glicomacropéptido), leucina, ácido cítrico, arginina, citrato de sódio, tirosina, aroma natural, histidina, cloreto de potássio, betacaroteno, triptofano, vitaminas (niacinamida (vitamina B3), pantotenato de cálcio (vitamina B5), piridoxina (vitamina B6), riboflavina (vitamina B2), ácido fólico, biotina, cianocobalamina (vitamina B12)), edulcorante: glicosídeos de esteviol.

**FRUTOS VERMELHOS** Açúcar, isolado de proteína do soro do leite (glicomacropéptido), leucina, ácido cítrico, arginina, citrato de sódio, ácido málico, aroma natural, tirosina, histidina, cloreto de potássio, triptofano, sumo de cenoura, vitaminas (niacinamida (vitamina B3), pantotenato de cálcio (vitamina B5), piridoxina (vitamina B6), riboflavina (vitamina B2), ácido fólico, biotina, cianocobalamina (vitamina B12)), edulcorante: glicosídeos de esteviol.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Laranja	5g	60 X 20g	7058859
Frutos Vermelhos	5g	60 X 20g	7058388

	Por 100g	Por 20g		Por 100g	Por 20g
Valor energético, kJ	1527,0	305,0	Sódio, mg	835,0	167,0
Valor energético, kcal	365,0	73,0			
Lípidos, g	0,0	0,0	Alanina, mg	1075,0	215,0
Glicídios, g	69,0	14,0	Arginina, mg	2615,0	523,0
Dos quais: açúcares, g	63,0	13,0	Aspartato, mg	1540,0	308,0
Equivalente Proteico, g	25,0	5,0	Cisteína, mg	20,0	4,0
Sal, g	2,0	0,4	Glutamato, mg	3610,0	722,0
			Glicina, mg	190,0	38,0
Riboflavina, mg	1,6	0,3	Histidina, mg	630,0	126,0
Niacina, mg	20,0	4,0	Isoleucina, mg	1825,0	365,0
Vitamina B6, mg	2,0	0,4	Leucina, mg	5295,0	1059,0
Ácido fólico, µg	400,0	80,0	Lisina, mg	1095,0	219,0
Vitamina B12, µg	6,0	1,2	Metionina, mg	285,0	57,0
Ácido pantotênico, mg	10,0	2,0	Fenilalanina, mg	45,0	9,0
Biotina, µg	300,0	60,0	Prolina, mg	2035,0	407,0
Cálcio, mg	20,0	4,0	Serina, mg	1150,0	230,0
Magnésio, mg	18,0	3,6	Treonina, mg	2835,0	567,0
Fósforo, mg	100,0	20,0	Triptofano, mg	345,0	69,0
Potássio, mg	655,0	131,0	Tirosina, mg	660,0	132,0
Cloreto, mg	245,0	49,0	Valina, mg	1495,0	299,0



# TYR TYLACTIN RTD™ 15

- **Contém proteína natural GLYACTIN™ (GMP)**
- **Perfil completo de micronutrientes e macronutrientes**
- **Embalagem conveniente, fácil de transportar, com sabor neutro**



Tylactin RTD 15 (com 15g PE). Fórmula metabólica PRONTA A BEBER. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com tirosinemia a partir dos 3 anos de idade.

**INGREDIENTES:** Água, sacarose, isolado de proteína de soro de leite (glicomacropéptido), mistura de vitaminas e minerais (fosfato dicálcico, lactato de cálcio, fosfato de dipotássio, bitartarato de colina, citrato de magnésio, ascorbato de sódio, ácido ascórbico, sulfato ferroso, zinco, niacinamida, dl-alfa-acetato de tocoferilo, pantotenato de d-cálcio, sulfato de manganês, palmitato de retinol, piridoxina, riboflavina, cloridrato de tiamina, gluconato de cobre, ácido fólico, iodeto de potássio, fitomenadiona, selenito de sódio, molibdato de sódio, cloreto de cromo, biotina, coлекаliferol, cianocobalamina), amido modificado, leucina, maltodextrina, manteiga de cacau, óleo de canola, arginina, espessante: carboximetilcelulose, aromas, espessantes, histidina: polifosfatos, triptofano, cisteína, espessante: carragenina, emulsionante: estearoil lactilato de sódio (pode conter vestígios de soja).

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Neutro	15g	30 X 25ml	7464503

	Por 100mL	Por 250mL		Por 100mL	Por 250mL
Valor energético, kJ	335,0	837,0	Manganésio, mg	0,3	0,8
Valor energético, kcal	80,0	200,0	Cobre, mg	0,1	0,2
Lípidos, g	2,0	5,0	Iodo, µg	22,8	57,0
Dos quais:			Sódio, mg	120,0	300,0
Ácidos gordos saturados, g	0,8	2,0	Potássio, mg	136,0	340,0
Glicídios, g	10,0	24,0	Cloreto, mg	64,8	162,0
Dos quais: açúcares, g	0,8	19,0	Selénio, µg	8,0	20,0
Equivalente Proteico, g	6,0	15,0	Molibdénio, µg	6,0	15,0
Fibra, g	0,4	1,0	Crómio, µg	5,2	13,0
Sal, g	0,3	0,7	Colina, mg	82,4	206,0
Vitamina A, µg	198,0	495,0	Alanina, mg	280,0	700,0
Vitamina D, µg	2,5	6,3	Arginina, mg	637,2	1593,0
Vitamina E, mg	2,0	5,0	Aspartato, mg	400,0	1000,0
Vitamina K, µg	12,0	30,0	Cisteína, mg	64,8	162,0
Tiamina, mg	0,2	0,4	Glutamato, mg	900,0	2250,0
Riboflavina, mg	0,2	0,4	Glicina, mg	59,2	148,0
Vitamina B6, mg	0,2	0,4	Histidina, mg	144,0	361,0
Vitamina B12, µg	0,3	0,8	Isoleucina, mg	520,0	1300,0
Niacina, mg	2,0	5,0	Leucina, mg	1200,0	3000,0
Ácido fólico, µg	56,0	140,0	Lisina, mg	327,2	818,0
Ácido pantoténico, mg	0,7	1,8	Metionina, mg	72,0	180,0
Biotina, µg	3,2	8,0	Fenilalanina, mg	10,0	25,0
Vitamina C, mg	11,2	28,0	Prolina, mg	560,0	1400,0
Cálcio, mg	140,0	350,0	Serina, mg	320,0	800,0
Fósforo, mg	126,0	315,0	Treonina, mg	880,0	2200,0
Magnésio, mg	48,0	120,0	Triptofano, mg	87,4	218,5
Ferro, mg	1,8	4,5	Tirosina, mg	1,2	3,0
Zinco, mg	1,3	3,3	Valina, mg	360,0	900,0

**TYR**

# TYLACTIN RESTORE™ 5

- **Contém proteína natural GLYACTIN™ (GMP)**
- **Bebida isotônica com eletrólitos e vitaminas do complexo B**
- **Baixo teor calórico: 73 Kcal / 5g proteína**
- **Apresentação conveniente: saquetas em pó de fácil dissolução em 120 a 200ml de água**
- **Ótimo sabor a frutos vermelhos**



Tylactin Restore 5 Frutos Vermelhos (com 5g PE). Fórmula metabólica em pó. Destinado à satisfação das necessidades nutricionais dos indivíduos com tirosinemia a partir dos 3 anos de idade.

**TYLACTIN RESTORE 5 FRUTOS VERMELHOS** - Açúcar, glicomacropéptido (contém leite), leucina, ácido cítrico, arginina, citrato de sódio, ácido málico, aroma, histidina, cloreto de potássio, triptofano, sumo de cenoura, cisteína, vitaminas (niacinamida [vitamina B3], pantotenato de cálcio [vitamina B5], piridoxina HCl [vitamina B6], riboflavina [vitamina B2], ácido fólico, biotina, cianocobalamina [vitamina B12]), edulcorante: glicosídeos de esteviol.

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Frutos Vermelhos	5g	60 X 20g	6602821

	Por 100g	Por 20g		Por 100g	Por 20g
			Potássio, mg	655,0	131,0
Valor energético, kJ	1527,0	305,0	Cloreto, mg	240,0	48,0
Valor energético, kcal	365,0	73,0			
Lípidos, g	0,0	0,0	Alanina, mg	1075,0	215,0
Glicídios, g	69,0	14,0	Arginina, mg	2615,0	523,0
Dos quais: açúcares, g	63,0	13,0	Aspartato, mg	1540,0	308,0
Equivalente Proteico, g	25,0	5,0	Cisteína, mg	250,0	50,0
Sal, g	2,1	0,4	Glutamato, mg	3610,0	722,0
			Glicina, mg	190,0	38,0
			Histidina, mg	630,0	126,0
Riboflavina, mg	1,6	0,3	Isoleucina, mg	1825,0	365,0
Vitamina B6, mg	2,0	0,4	Leucina, mg	5295,0	1059,0
Vitamina B12, µg	6,0	1,2	Lisina, mg	1095,0	210,0
Niacina, mg	20,0	4,0	Metionina, mg	285,0	57,0
Ácido fólico, µg	400,0	80,0	Fenilalanina, mg	45,0	9,0
Ácido pantotênico, mg	10,0	2,0	Prolina, mg	2035,0	407,0
Biotina, µg	300,0	60,0	Serina, mg	1150,0	230,0
Cálcio, mg	20,0	4,0	Treonina, mg	2835,0	567,0
Fósforo, mg	100,0	20,0	Triptofano, mg	345,0	69,0
Magnésio, mg	18,0	3,6	Tirosina, mg	4,0	0,8
Sódio, mg	835,0	167,0	Valina, mg	1495,0	299,0

**KETO****KETOVIE™ 4:1**

- Proteína de soro do leite  
- melhor digestibilidade
- Contém MCT - 25% do aporte total de calorias
- Contém Fibras, Carnitina e Selênio
- Baixo teor de carboidratos
- Contém DHA
- Embalagem conveniente, fácil de transportar, com sabores a chocolate ou baunilha

**KetoVie**

KETOVIE 4:1 Baunilha e Chocolate. Fórmula nutricionalmente completa PRONTA A BEBER para tratamento dietético da epilepsia refratária e em outras situações em que a dieta cetogênica é necessária, tais como erros congênitos do metabolismo: déficit de piruvato desidrogenase e déficit de GLUT1.

**INGREDIENTES:**

**BAUNILHA** - Água, manteiga de cacau, triglicéridos de cadeia média, óleo de canola, mistura de proteínas do soro do leite, inulina, mistura de vitaminas e minerais (fosfato tricálcico, bitartrato de colina, ascorbato de sódio, ácido ascórbico, fosfato de magnésio, L-carnitina, L-tartrato, niacinamida, acetato de DL- alfa- tocoferilo, sulfato de zinco, D- pantotenato de cálcio, sulfato de manganésio, ferro, riboflavina, piridoxina HCl, tiamina HCl, ácido fólico, vitamina A palmitato, iodeto de potássio, cobre, selenito de sódio, molibdato de sódio, K1 Fitomenadiona, K2 menaquinona -7, cloreto de crômio, biotina, vitamina D3, cianocobalamina, maltodextrina), aromas naturais, gel de celulose, pectina, citrato de potássio, hexametáfosfato de sódio, citrato de sódio, lactilato estearoilo de sódio (soja), DHA (óleo de algas), sal carragenina, L- histidina, sucralose, acessulfame de potássio.

**CHOCOLATE** - Água, manteiga de cacau, triglicéridos de cadeia média, óleo de canola, mistura de proteínas do soro do leite, inulina, cacau processado com alcali, mistura de vitaminas e minerais (fosfato tricálcico, bitartrato de colina, ascorbato de sódio, ácido ascórbico, fosfato de magnésio, L-carnitina, L-tartrato, niacinamida, acetato de DL- alfa-tocoferilo, sulfato de zinco, D- pantotenato de cálcio, sulfato de manganésio, ferro, riboflavina, piridoxina HCl, tiamina HCl, ácido fólico, vitamina A palmitato, iodeto de potássio, cobre, selenito de sódio, molibdato de sódio, K1 fitomenadiona, K2 menaquinona -7, cloreto de crômio, biotina, vitamina D3, cianocobalamina, maltodextrina), sabores naturais, gel de celulose, pectina, citrato de potássio, hexametáfosfato de sódio, citrato de sódio, lactilato estearoilo de sódio (soja), DHA (óleo de algas), sal, carragenina, L- histidina, sucralose.

Sabor	Rácio		Apresentação	Código CNP	
Baunilha	4:1		30 X 250ml	7478271	
	<b>Por 100mL</b>	<b>Por 250mL</b>		<b>Por 100mL</b>	<b>Por 250mL</b>
Valor energético, kJ	603,0	1507,0	Vitamina B6, mg	0,2	0,5
Valor energético, kcal	144,0	360,0	Vitamina B12, µg	0,2	0,6
Lípidos, g	14,0	35,0	Niacina, mg	1,6	4,0
Dos quais:			Ácido fólico, µg	60,0	150,0
Ácidos G. saturados, g	8,4	21,0	Ácido pantoténico mg	0,7	1,8
Monoinsaturados, g	4,4	11,0	Biotina, µg	3,0	7,5
Polinsaturados, g	1,4	3,5	Vitamina C, mg	10,0	25,0
Ácido linoleico mg	900,0	2250,0	Cálcio, mg	104,0	260,0
Ácido alfa-linoleico mg	372,0	930,0	Fósforo, mg	100,0	250,0
DHA mg	30,0	76,0	Magnésio, mg	24,0	60,0
Glícidos, g	0,1	0,4	Ferro, mg	1,8	4,5
Dos quais: açúcares, g	<0.2	<0.5	Zinco, mg	1,2	3,0
Proteínas g	3,4	8,5	Manganésio, mg	0,3	0,8
Fibra dietética, g	1,8	4,4	Cobre, mg	0,1	0,2
Sal, g	0,3	0,7	Iodo, µg	18,0	45,0
			Sódio, mg	108,0	270,0
Vitamina A, µg (RE)	90,0	225,0	Potássio, mg	108,0	270,0
Vitamina D, µg	2,5	6,3	Cloreto, mg	80,0	200,0
Vitamina E, mg	2,4	6,1	Selénio, µg	8,8	22,0
Vitamina K1, µg	6,0	15,0	Molibdênio, µg	6,4	16,0
Vitamina K2, µg	6,0	15,0	Crómio, µg	5,2	13,0
Tiamina, mg	0,2	0,5	Colina mg	60,0	150,0
Riboflavina, mg	0,2	0,5	L-carnitina mg	20,0	50,0

Sabor	PE	Apresentação	Código CNP
Chocolate	4:1	30x250ml	7478289

	Por 100mL	Por 250mL		Por 100mL	Por 250mL
Valor energético, kJ	653,0	1633,0	Vitamina B6, mg	0,2	0,5
Valor energético, kcal	156,0	390,0	Vitamina B12, µg	0,2	0,6
Lípidos, g	15,0	38,0	Niacina, mg	1,6	4,0
Dos quais:			Ácido fólico, µg	60,0	150,0
Ácidos G.saturados, g	9,0	23,0	Ácido pantotênico mg	0,7	1,8
Monoinsaturados, g	4,8	12,0	Biotina, µg	3,0	7,5
Polinsaturados, g	1,6	3,9	Vitamina C, mg	10,0	25,0
Ácido linoleico mg	920,0	2300,0	Cálcio, mg	104,0	260,0
Ácido alfa-linoleico mg	372,0	930,0	Fósforo, mg	104,0	260,0
DHA mg	30,0	76,0	Magnésio, mg	24,0	60,0
Glícidos, g	0,1	0,4	Ferro, mg	1,8	4,5
Dos quais: açúcares, g	<0.2	<0.5	Zinco, mg	1,2	3,0
Proteínas g	3,4	8,5	Manganésio, mg	0,3	0,8
Fibra dietética, g	2,1	5,2	Cobre, mg	0,1	0,2
Sal, g	0,3	0,7	Iodo, µg	18,0	45,0
			Sódio, mg	104,0	260,0
Vitamina A, µg (RE)	90,0	225,0	Potássio, mg	100,0	250,0
Vitamina D, µg	2,5	6,3	Cloreto, mg	88,0	220,0
Vitamina E, mg	2,3	5,7	Selênio, µg	8,8	22,0
Vitamina K1, µg	6,0	15,0	Molibdênio, µg	6,4	16,0
Vitamina K2, µg	6,0	15,0	Crômio, µg	5,2	13,0
Tiamina, mg	0,2	0,5	Colina mg	60,0	150,0
Riboflavina, mg	0,2	0,5	L-carnitina mg	20,0	50,0

KETO

## KETOVIE KWIK MIX

KetoVie

- **Ketovie Kwik Mix é uma farinha à base de frutos secos ( nozes e amêndoas ) cuja textura permite a elaboração de várias receitas, sempre de acordo com as suas recomendações do profissional de saúde.**



**Ketovie Kwik Mix** deve ser administrado sob supervisão médica. Não deve ser usado como fonte de alimentação exclusiva. Deve ser usado em conjunto com outros ingredientes para a preparação de refeições como massas, pão, biscoitos ou outros, para completar as necessidades nutricionais no âmbito de uma dieta cetogénica. Está indicado para adultos e crianças a partir dos 3 anos.

**INGREDIENTES:** Celulose, óleo de palma, amêndoas, nozes, psyllium, bicarbonato de sódio, sal, dióxido de silício, extrato de tocoferol.



Sabor	Rácio	Apresentação	Código CNP
Neutro	4,3:1	1 X 680g	7059303

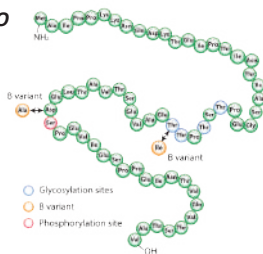
	Por 100g	Por 28g
Valor energético, kJ	2122,0	594,0
Valor energético, kcal	507,0	142,0
Lípidos, g	44,0	12,0
Dos quais:		
Ácidos G.saturados, g	14,0	4,0
Glícidos, g	2,5	0,7
Dos quais: açúcares, g	1,6	0,4
Fibra, g	39,0	11,0
Proteínas g	5,7	1,6
Sal, g	1,6	0,4
Sódio, mg	636,0	178,0
Cálcio, mg	82,0	23,0
Ferro, mg	3,9	1,1
Potássio, mg	839,0	235,0
Fósforo, mg	121,0	34,0

## O que é o Glytactin?

A PRIMEIRA E ÚNICA PROTEÍNA NATURAL E INTACTA PARA INDIVÍDUOS COM PKU.

Glytactin é uma fórmula avançada de glicomacropéptido (GMP), uma proteína de fonte natural (soro do leite) com muito baixo teor de Phe e uma mistura de aminoácidos essenciais.

***Cambrooke Therapeutics, do grupo AJINOMOTO é a única empresa no mundo a fabricar dietas para PKU com Glytactin.***



GMP PEPTIDE STRUCTURE

## O que é o Tylactin?

A PRIMEIRA E ÚNICA PROTEÍNA NATURAL E INTACTA PARA INDIVÍDUOS COM TYR.

Tylactin é uma fórmula avançada de glicomacropéptido (GMP), uma proteína de fonte natural e uma mistura de aminoácidos essenciais.

***A Cambrooke Therapeutics é o único produtor de dietas para TYR que oferece produtos com Tylactin.***

## METABOLIC REFERENCES

### **Glycomacropeptide in formula for phenylketonuria (PKU)**

Ney D.M., Stroup B.M., Clayton M.K, Murali S.G., Rice G.M., Rohr F. and Levy H.L. Glycomacropeptide for nutritional management of phenylketonuria: a randomized, controlled, crossover trial. *Am J Clin Nutr.* 2016;104(2):334-45.

Ney, D.M., Blank, R.D. & Hansen, K.E. Advances in the nutritional and pharmacological management of phenylketonuria. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care.* 2014 Jan;17(1):61-8.

MacLeod E.L., Clayton M., Van Calcar S.C. and Ney D.M. Breakfast with glycomacropeptide compared with amino acids suppresses plasma ghrelin levels in individuals with phenylketonuria. *Mol Genet Metab.* 2010;100(4):303-308.

van Calcar S.C., MacLeod E.L., Gleason S.T., et al. Improved nutritional management of phenylketonuria by using a diet containing glycomacropeptide compared with amino acids. *Am J Clin Nutr.* 2009;89(4):1068-1077.

Ney, D.M., Gleason, S.T., van Calcar, S.C., MacLeod, E.L., Nelson, K.L., Etzel, M.R., Rice, G.M. & Wolff, J.A. Nutritional management of PKU with glycomacropeptide from cheese whey. *Journal of Inherited Metabolic Disease.* 2009;32(1):32-39.

## KETOGENIC REFERENCES

Neal E.G. Ketogenic dietary therapy for epilepsy and other disorders: current perspectives. *Nutrition and Dietary Supplements.* 2014;6:25-33.

Kossoff E.H. and Hartman A.L. Ketogenic diets: New advances for metabolism-based therapies. *Curr Opin Neurol.* 2012 April;25(2):173-178.

### **Benefits of MCT**

Lambrechts DA, de Kinderen RJ, Vles HS, de Louw AJ, Aldenkamp AP, Majoie MJ. The MCT-ketogenic diet as a treatment option in refractory childhood epilepsy: A prospective study with 2-year follow-up. *Epilepsy Behav.* 2015 Oct;51:261-6.

Liu YM, Wang HS. Medium-chain triglyceride ketogenic diet, an effective treatment for drug-resistant epilepsy and a comparison with other ketogenic diets. *Biomed J.* 2013 Jan-Feb;36(1):9-15.

Liu YM. Medium-chain triglyceride (MCT) ketogenic therapy. *Epilepsia.* 2008 Nov;49 Suppl 8:33-6.



## Dieticare

Rua António Nicolau d'Almeida, 45 - 2.6  
4100-320 Porto

### Contactos:

220 999 935 / 220 999 612

[geral@dieticare.pt](mailto:geral@dieticare.pt)

[www.dieticare.pt](http://www.dieticare.pt)

[www.facebook.com/dieticare](https://www.facebook.com/dieticare)