

## その他の特殊ミルクリスト及び成分表

### (1) 登録外品

平成25年11月現在

分 類	明 治 品 目 (No.)	森 永 乳 業 品 目 (No.)
糖 質 代 謝 異 常	/	/
アミノ酸代謝異常	・アルギニン血症用フォーミュラ (8103)	/
電 解 質 代 謝 異 常	・低たんぱく・低ミネラルフォーミュラ (801) ・中たんぱく・低ナトリウムフォーミュラ (502) ・高たんぱく・低ナトリウムフォーミュラ (303) ・低カリウム・中リンフォーミュラ (8806)	・低カリウム乳 (MM-2) ・低蛋白質低塩乳 (MP-2) ・低カルシウム乳 (MM-4) ・低リン乳 (MM-5)
吸 収 障 害	・低脂肪フォーミュラ (810) ・無糖MCTフォーミュラ (603)	・低脂肪乳 (ML-1)
そ の 他	・ケトンフォーミュラ (817-B)	/
総計13品目	8 品 目	5 品 目

(1) 登録外 (ビオチン、カルニチン、セレン、ヨウ素の  
分析値については、ホームページ掲載)

分類	アミノ酸代謝異常
適応症	アルギニン血症
品名	アルギニン血症用 フォーミュラ
会社名	明治
品名記号	8103
缶容量	400 g
標準組成	製品100g中
蛋白質 (アミノ酸)	g 8.7 (8.7)
脂質	g 23.5
炭水化物	g 63.5*
灰分	g 2.3
水分	g 2.0
エネルギー	kcal 500
フェニルアラニン	mg 844
イソロイシン	mg 1,131
ロイシン	mg 1,409
バリン	mg 983
メチオニン	mg 426
スレオニン	mg 844
トリプトファン	mg 209
リジン	mg 1,175
ヒスチジン	mg 409
アルギニン	mg 0
アスパラギン酸	mg 0
シスチン	mg 426
グルタミン酸	mg 0
グリシン	mg 0
プロリン	mg 0
セリン	mg 0
チロシン	mg 844
アラニン	mg 0
ビタミンA	$\mu$ gRE 540
ビタミンB <sub>1</sub>	mg 0.6
ビタミンB <sub>2</sub>	mg 0.9
ビタミンB <sub>6</sub>	mg 0.3
ビタミンB <sub>12</sub>	$\mu$ g 4
ビタミンC	mg 50
ビタミンD	$\mu$ g 11.3
ビタミンE	mg $\alpha$ -TE 6
ビタミンK	$\mu$ g 25
パントテン酸	mg 2
ナイアシン	mg 6
葉酸	mg 0.2
コリン	mg NT**
カルシウム	mg 390
マグネシウム	mg 42
ナトリウム	mg 150
カリウム	mg 450
塩素	mg 230
鉄	mg 330
銅	mg 8
亜鉛	$\mu$ g 350
ヨウ素	mg 2.6
	$\mu$ g 50
標準調乳濃度 (W/V%)	15%
調乳液の浸透圧 (mOsm/kg・H <sub>2</sub> O)	441
備考	* {乳糖 46.7 可溶性多糖類 16.8 ** 測定せず

分類	電解質代謝異常 (1)		
適応症	副腎皮質機能不全	特発性高カルシウム血症	心・腎疾患
品名	低カリウム乳	低カルシウム乳	低たんぱく・低ミネラルフォーミュラ
会社名	森永乳業	森永乳業	明治
品名記号	MM-2	MM-4	801
缶容量 g	400	400	350
標準組成	製品100g中	製品100g中	製品100g中
蛋白質 g	13.5	13.5	6.7*
脂質 g	27.0*	27.0*	30.0
炭水化物 g	55.1**	55.0**	60.1**
灰分 g	1.7	1.8	1.4
水分 g	2.7	2.7	1.8
エネルギー kcal	517	517	537
ビタミン A $\mu$ gRE	540	540	600
ビタミン B <sub>1</sub> mg	0.4	0.4	0.6
ビタミン B <sub>2</sub> mg	0.7	0.7	0.9
ビタミン B <sub>6</sub> mg	0.3	0.3	0.3
ビタミン B <sub>12</sub> $\mu$ g	2	2	4
ビタミン C mg	50	50	50
ビタミン D $\mu$ g	10	0	12.5
ビタミン E mg $\alpha$ -TE	6.7	6.7	6
ビタミン K $\mu$ g	25	25	25
パントテン酸 mg	3	3	2
ナイアシン mg	5	5	6
葉酸 mg	0.1	0.1	0.2
カルシウム mg	340	20	350
マグネシウム mg	40	40	35
ナトリウム mg	180	160	50
カリウム mg	50	520	212
リン mg	190	200	105
塩素 mg	320	320	200
鉄 mg	6	6	6
銅 $\mu$ g	320	320	350
亜鉛 mg	2.7	2.7	2.6
標準調乳濃度 (W/V%)	13%	13%	15%
調乳液の浸透圧 (mOsm/kg $\cdot$ H <sub>2</sub> O)	265	270	291
備考	* 乳脂肪 8.1 { 精製植物性脂肪 18.9 ** 乳糖 52.1 { 可溶性多糖類 3.0	* 乳脂肪 8.1 { 精製植物性脂肪 18.9 ** 乳糖 52.1 { 可溶性多糖類 2.9	* 乳たんぱく質 ** 乳糖 45.0 { 可溶性多糖類 15.1

分類		電 解 質 代 謝 異 常 (2)				
適 応 症		心 ・ 腎 疾 患				
品 名		中たんぱく・低ナトリウムフォーミュラ	高たんぱく・低ナトリウムフォーミュラ	低カリウム・中リンフォーミュラ	低蛋白質低塩乳	低リン乳
会 社 名	明治	明治	明治	森永乳業	森永乳業	
品 名 記 号	502	303	8806	MP-2	MM-5	
缶 容 量 g	400	400	350	400	400	
標 準 組 成	製品100g中		製品100g中		製品100g中	
蛋 白 質 g	12.5*	15.0*	12.5*	2.0*	13.5	
脂 質 g	20.0	25.3	17.6	31.4**	27.0*	
炭 水 化 物 g	62.6**	56.3**	65.4**	63.4***	55.0**	
灰 分 g	2.7	1.4	2.5	0.2	1.8	
水 分 g	2.2	2.0	2.0	3.0	2.7	
エ ネ ル ギ ー kcal	480	513	470	544	517	
ビ タ ミ ン A $\mu$ gRE	600	600	510	630	540	
ビ タ ミ ン B1 mg	0.6	0.6	1.0	0.5	0.4	
ビ タ ミ ン B2 mg	0.9	0.9	1.0	0.8	0.7	
ビ タ ミ ン B6 mg	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	
ビ タ ミ ン B12 $\mu$ g	4	4	6	2	2	
ビ タ ミ ン C mg	50	50	150	60	50	
ビ タ ミ ン D $\mu$ g	12.5	12.5	9.3	11.8	10	
ビ タ ミ ン E mg $\alpha$ -TE	6	6	10	6.7	6.7	
ビ タ ミ ン K $\mu$ g	25	25	25	25	25	
パ ン ト テ ン 酸 mg	2	2	4	4	3	
ナ イ ア シ ン mg	6	6	16	6	5	
葉 酸 mg	0.2	0.2	1.0	0.1	0.1	
カ ル シ ウ ム mg	440	226	380	20	340	
マ グ ネ シ ウ ム mg	40	27	45	4	40	
ナ ト リ ウ ム mg	17	47	420	25	160	
カ リ ウ ム mg	600	274	220	65	520	
リ ン 酸 mg	270	137	160	30	80	
塩 素 mg	350	133	390	40	320	
鉄 mg	6	6	9	7	6	
銅 $\mu$ g	350	350	375	330	320	
亜 鉛 mg	2.6	2.6	2.5	2.8	2.7	
標 準 調 乳 濃 度 (W/V%)	15%	15%	15%	11%	13%	
調 乳 液 の 浸 透 圧 (mOsm/kg $\cdot$ H <sub>2</sub> O)	344	303	385	150	275	
備 考	* 乳たんぱく質 (カゼイン) ** 乳糖 45.0 しよ糖 8.5 可溶性多糖類 9.1	* 乳たんぱく質 ** 乳糖 43.4 しよ糖 8.5 可溶性多糖類 4.4	* 乳たんぱく質 ** 乳糖 46.5 しよ糖 11.9 可溶性多糖類 7.0	* 乳蛋白質 ** 精製植物性脂肪 *** 乳糖 20.0 可溶性多糖類 43.4	* 乳脂肪 8.1 精製植物性脂肪 18.9 ** 乳糖 52.1 可溶性多糖類 2.9	

分類	吸収障害(1)																															
適応症	脂質吸収障害症																															
品名	低脂肪 フォーミュラ	低脂肪乳																														
会社名	明治	森永乳業																														
品名記号	810	ML-1																														
缶容量 g	400	300																														
標準組成	製品100g中	製品100g																														
蛋白質 g	13.3*	18.0																														
脂質 g	3.5	0.4*																														
炭水化物 g	78.3**	75.6**																														
灰分 g	2.9	3.0																														
水分 g	2.0	3.0																														
エネルギー kcal	398	378																														
ビタミン A $\mu$ gRE	600	690																														
ビタミン B <sub>1</sub> mg	0.6	0.5																														
ビタミン B <sub>2</sub> mg	0.9	0.9																														
ビタミン B <sub>6</sub> mg	0.3	0.4																														
ビタミン B <sub>12</sub> $\mu$ g	4	3																														
ビタミン C mg	50	70																														
ビタミン D $\mu$ g	12.5	12.5																														
ビタミン E mg $\alpha$ -TE	6	6.7																														
ビタミン K $\mu$ g	25	25																														
パントテン酸 mg	2	4																														
ナイアシン mg	6	7																														
葉酸 mg	0.2	0.1																														
カルシウム mg	450	440																														
マグネシウム mg	40	50																														
ナトリウム mg	175	210																														
カリウム mg	500	680																														
リン mg	270	260																														
塩素 mg	330	420																														
鉄 mg	6.5	8																														
銅 $\mu$ g	350	320																														
亜鉛 mg	2.6	2.7																														
標準調乳濃度 (W/V%)	14%	10%***																														
調乳液の浸透圧 (mOsm/kg $\cdot$ H <sub>2</sub> O)	350	180																														
備考	<p>* 乳たんぱく質</p> <p>**</p> <table border="0"> <tr> <td>{</td> <td>乳糖</td> <td>43.3</td> <td>{</td> <td>乳糖</td> <td>20.0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>しよ糖</td> <td>10.5</td> <td></td> <td>可溶性多糖類</td> <td>55.6</td> </tr> <tr> <td></td> <td>可溶性多糖類</td> <td>24.5</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>*** 蛋白質濃度を調乳基準とした場合</p>	{	乳糖	43.3	{	乳糖	20.0		しよ糖	10.5		可溶性多糖類	55.6		可溶性多糖類	24.5				<p>* 精製植物性脂肪</p> <p>**</p> <table border="0"> <tr> <td>{</td> <td>乳糖</td> <td>20.0</td> <td>{</td> <td>乳糖</td> <td>20.0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>可溶性多糖類</td> <td>55.6</td> <td></td> <td>可溶性多糖類</td> <td>55.6</td> </tr> </table> <p>*** 蛋白質濃度を調乳基準とした場合</p>	{	乳糖	20.0	{	乳糖	20.0		可溶性多糖類	55.6		可溶性多糖類	55.6
{	乳糖	43.3	{	乳糖	20.0																											
	しよ糖	10.5		可溶性多糖類	55.6																											
	可溶性多糖類	24.5																														
{	乳糖	20.0	{	乳糖	20.0																											
	可溶性多糖類	55.6		可溶性多糖類	55.6																											

分類	吸収障害 (2)	その他														
適応症	原発性糖質脂質 吸収障害症	小児難治性てんかん														
品名	無糖MCTフォーミュラ	ケトンフォーミュラ														
会社名	明治	明治														
品名記号	603	817-B														
缶容量 g	200	250														
標準組成	製品100g中	製品100g中														
蛋白質 g	38.1*	15.0*														
脂質 g	52.7**	71.8**														
炭水化物 g	0***	8.8***														
灰分 g	7.2	2.4														
水分 g	2.0	2.0														
エネルギー kcal	627	741														
ビタミン A $\mu$ gRE	1,760	600														
ビタミン B <sub>1</sub> mg	1.8	0.6														
ビタミン B <sub>2</sub> mg	2.6	0.9														
ビタミン B <sub>6</sub> mg	0.6	0.3														
ビタミン B <sub>12</sub> $\mu$ g	12	4														
ビタミン C mg	130	50														
ビタミン D $\mu$ g	36.5	12.5														
ビタミン E mg $\alpha$ -TE	18	6														
ビタミン K $\mu$ g	25	30														
パントテン酸 mg	6	2														
ナイアシン mg	18	6														
葉酸 mg	0.6	0.2														
カルシウム mg	966	350														
マグネシウム mg	102	36														
ナトリウム mg	483	165														
カリウム mg	1,405	470														
リン mg	790	240														
塩素 mg	966	320														
鉄 mg	18	6														
銅 $\mu$ g	375	350														
亜鉛 mg	3.5	2.6														
標準調乳濃度 (W/V%)	5%	14%														
調乳液の浸透圧 (mOsm/kg $\cdot$ H <sub>2</sub> O)	50	92														
備考	<p>* 乳たんぱく質 (カゼイン)</p> <p>**</p> <table border="0"> <tr> <td>{</td> <td>MCT油</td> <td>48.9</td> <td></td> </tr> <tr> <td>{</td> <td>サフラワー油</td> <td>3.8</td> <td></td> </tr> </table> <p>*** 医師の指示により適応の糖質を加えてエネルギーを補給して使用します。</p> <p>○本ミルク単独で使用しないよう注意します。調乳濃度は5%が通常の使用方法です。</p>	{	MCT油	48.9		{	サフラワー油	3.8		<p>* 乳たんぱく質</p> <p>**</p> <table border="0"> <tr> <td>{</td> <td>必須脂肪酸調整脂肪</td> <td>32.1</td> </tr> <tr> <td>{</td> <td>MCT油</td> <td>39.7</td> </tr> </table> <p>*** 乳糖</p> <p>○ケトン指数 2.9</p>	{	必須脂肪酸調整脂肪	32.1	{	MCT油	39.7
{	MCT油	48.9														
{	サフラワー油	3.8														
{	必須脂肪酸調整脂肪	32.1														
{	MCT油	39.7														