



# Глутамин Плюс

## Сила для защиты

Продукт для сипинга (порошок) с высоким содержанием глутамина и антиоксидантов (витаминов и микроэлементов). Предназначен для применения у пациентов с мукозитами, ожогами, травмами, нарушением заживления ран, а также в пред- или послеоперационном периоде.

Высокое содержание глутамина, необходимое для удовлетворения повышенных потребностей и поддержания функции слизистой ЖКТ<sup>1,2</sup>

Антиоксиданты (витамины и микроэлементы) уменьшают выраженность окислительного стресса<sup>3,4</sup> и способствуют защите тканей от повреждений

Каждое саше содержит однократную дозу продукта для удобства применения

Два вкуса:

Апельсиновый, напоминающий сок

Нейтральный – для использования

с различными продуктами и напитками

# Глутамин Плюс



Два вкуса:

по 30 саше с однократной дозой продукта (22,4 г)

## Сведения о пищевой ценности продукта

Среднее содержание:	на 100 мл:	на пакетик 22,4 г:	на 100 г порошка:
	готовый смешанный продукт*		высушенного распылением продукта
Энергетическая ценность, ккал (кДж)	37 (155)	80 (340)	360 (1500)
<b>Жиры, г</b>	0,0	0,0	0,0
из них насыщенных жирных кислот, г	0,0	0,0	0,0
<b>Углеводы, г</b>	4,4	9,6	42,7
из них сахаров, г	0,14 г*** / 1,23**	0,31 г*** / 2,66**	1,37 г*** / 11,9**
из них лактозы, г	0,0	0,0	0,0
<b>Пищевые волокна, г</b>	0,6	1,2	5,4
<b>Белки, г</b>	4,6	10	44,8
из них глутамин, г	4,6	10	44,8
в том числе азот, г	0,88	1,9	8,5
<b>Осмолярность, мосмоль/л*</b>	235*** / 330**		
<b>Осмоляльность, мосмоль/кг H<sub>2</sub>O*</b>	250*** / 350**		
<b>Микроэлементы</b>			
Цинк, мг	1,5	3,4	15
Селен, мкг	23	50	220
<b>Витамины</b>			
β-каротин, мг	0,76	1,7	7,4
Витамин Е, мг	38 (α-ТЕ****)	83 (α-ТЕ****)	370 (α-ТЕ****)
Витамин С, мг	114	250	1100
Другие минералы, микроэлементы и витамины присутствуют в клинически незначительных количествах			
* Готовый к употреблению продукт (1 саше + 200 мл воды), ** апельсиновый вкус, *** нейтральный вкус, **** α-ТЕ: токоферола эквиваленты.			

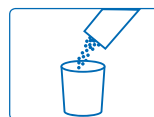
## Указания по применению

**Питание для специальных медицинских целей:** Энтеральная пищевая добавка, порошок с высоким содержанием глутамина и антиоксидантов (витамины С и Е, бета-каротин, цинк, селен). Не содержит жиров. С низким содержанием пищевых волокон. Не содержит глютен и лактозу. Очень низкое содержание натрия. Предназначен для диетотерапии детей старше 10 лет и взрослых, нуждающихся в повышенном содержании глутамина и антиоксидантов вследствие оксидативного стресса после операции или при хронических воспалительных заболеваниях. **Важно:** применять под наблюдением медицинского специалиста. Не рекомендован в качестве единственного источника питания. Использовать в качестве добавки к пище по 1 саше 2 - 3 раза в сутки, продолжительность применения должна составлять ≥5 дней. Не рекомендован для детей до 10 лет. Не предназначен для парентерального питания. **Применение:** приготовленный продукт охлаждают и используют в течение 24 часов. Продукт можно смешивать также с соками или продуктами типа йогурта, яблочного пюре и т.д. При растворении в жидкостях, отличных от воды рекомендуется применять сразу после приготовления. Не рекомендован для зондового питания или смешивания с продуктами для зондового питания. **Хранение:** хранить в сухом месте при комнатной температуре.

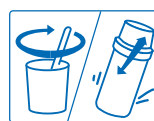
### Приготовление:



1 200 мл ВОДЫ  
200 мл предпочтительно охлажденной воды помещают в чистую емкость или шейкер.



2 Добавляют содержимое одного саше.



3 Тщательно размешивают в шейкере или используя ложку.  
Встряхнуть через 1 минуту.

**Противопоказания:** Непригодно в случае, когда энтеральное питание не допускается, например, при остром желудочно-кишечном кровотечении, кишечной непроходимости или шоке. Следует использовать с осторожностью при тяжелой органной недостаточности с нарушением обмена веществ и тяжелыми формами нарушения усвояемости пищи. Непригодно для пациентов с врожденной неспособностью к метаболизму питательных веществ, содержащихся в продукте Глутамин Плюс.

## Состав

**Глутамин Плюс, апельсиновый вкус:** L-глутамин, мальтодекстрин, крахмал, гуммиарабик, витамин С, витамин Е, натрия селенит, цинка сульфат, β-каротин, ароматизатор апельсин натуральный, концентрат апельсинового сока, подсластитель E954.

**Глутамин Плюс, нейтральный вкус:** L-Глутамин, мальтодекстрин, крахмал, гуммиарабик, витамин С, витамин Е, натрия селенит, цинка сульфат, β-каротин.

## Ссылки

- 1) Garcia-de-Lorenzo A et al. Nutrition 2003; 19: 805-811
- 2) Quan ZF, Chong Y Ning L et al. World J Gastroenterol 2004; 10(13): 1992-1994
- 3) Aghdassi E et al. Am J Gastroenterol 2003; 98: 348-353
- 4) Roggenbuck CR et al. Europ e-J Clin Nutr Metab 2006; 1: 176-177.