



HOWARU® SHAPE

Sinta-se bem com você mesmo, enquanto diminui naturalmente alguns centímetros de sua cintura

Ajude os consumidores a se sentirem bem enquanto melhoram a forma corporal

Os consumidores têm um forte desejo de controlar seu peso de forma proativa. Na verdade, em 2016, o mercado global de suplementos para perda de peso era uma categoria de quase \$5 bilhões e estava crescendo.¹ Para os consumidores, não se trata de dieta, mas de bem-estar geral, mantendo a forma e com boa aparência.

A maioria dos consumidores globais está lutando contra o peso



Uma pesquisa de consumo conduzida pela DuPont revelou que 54% do mercado global se identifica como alguém que “Luta contra o Peso”.² São consumidores motivados a perder peso para a saúde, mas precisam de ajuda. Eles já tentaram perder peso, mas sem sucesso, e estão procurando uma maneira de perder peso e manter a nova forma sem sacrificar o gosto por comer ou sentir-se culpados.

Atributos do produto

10B CFU

Bifidobacterium lactis
(HOWARU B420™)

- ⊖ Controla a massa gorda corporal e do tronco
- ⊖ Promove um aumento na Akkermansia (ligada ao peso corporal magro e saudável)
- ⊖ Controla a circunferência da cintura



Saúde
digestiva

Probiótico + prebiótico clinicamente documentados para controle de peso

Em um estudo publicado na EBioMedicine, HOWARU® Shape (10B CFU B. lactis B420™ alone or in combination with 12g of prebiotic fiber Litesse® Ultra™ polydextrose) reduziu a massa gorda corporal, a massa gorda do tronco, a circunferência da cintura e a ingestão de energia em adultos com sobrepeso, em comparação com o placebo³. O estudo padrão ouro de seis meses conduzido em quatro centros de pesquisa importantes demonstrou que tanto o probiótico sozinho quanto o probiótico em combinação com fibra prebiótica reduziram a gordura corporal total em comparação com o placebo. Isso foi combinado com uma redução em uma importante área-alvo do corpo - a cintura. Esses resultados impressionantes foram obtidos sem nenhuma mudança na dieta ou hábitos de exercícios dos participantes.

Key Findings

(combinação de produto vs. placebo)

- ✓ Redução de 4,5% da massa de gordura corporal total
- ✓ Redução de 6,7% na gordura do tronco
- ✓ Redução de 2,6 cm na circunferência da cintura

Projeto de estudo do HOWARU® Shape

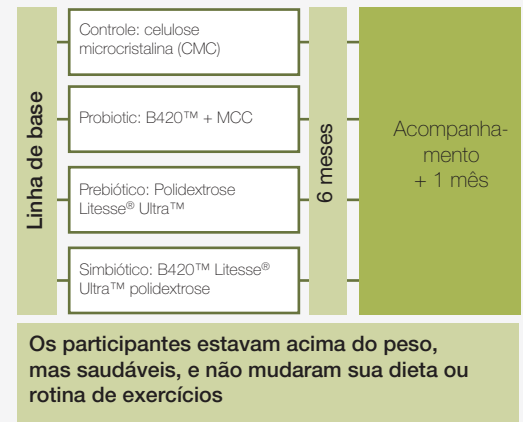
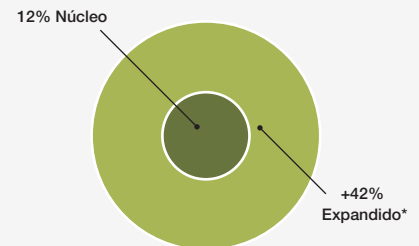


Figure adapted from Stenman *et al.* 2016

54% do mercado luta contra o peso



* Possuem uma ou mais, mas não todas as características definidoras do núcleo.

Os resultados clínicos indicam que HOWARU® Shape*

	B420™	B420™ + Litesse® Ultra™
Tem um benefício de controle de peso	✓	✓
Reduz a massa de gordura corporal	✓	✓
Aumenta a massa magra	✓	✓
Reduz o consumo de energia	✓	✓
Reduz a massa gorda do tronco	✓	✓
Reduz a circunferência da cintura	✓	✓

* Em comparação com placebo

Figura adaptada de Stenman *et al.* 2016

Referências

Stenman, Lotta K.; Lehtinen, Markus J.; Meland, Nils, Christensen; Jeffrey E., Yeung, Nicolas; Saarinen, Markku T.; Courtney, Michael; Burcelin, Rémy ; Lähdeaho, Marja-Leena; Linros, Juri; Apter, Dan; Scheinin, Mika; Kloster Smerud, Hilde; Rissanen, Aila; Lahtinen, Sampo; Probiotic With or Without Fiber Controls Body Fat Mass, Associated With Serum Zonulin, in Overweight and Obese Adults—Randomized Controlled Trial, EBioMedicine (2016); 13: 190-200, doi: 10.1016/j.ebiom.2016.10.036.

1. Euromonitor International Jan 2017. Weight Loss Supplements Category.
2. Source: HealthFocus, Intl., Shopping for Family Health Global Segmentation Analysis, Oct. 2014
3. Probiotics Patent family: WO2010/146568 and WO2011/013106 European patent applications filed April 2016: EP16165376 + EP16165379

* Com base em 134 participantes que completaram a intervenção com pelo menos 80% de conformidade com o produto do estudo e sem uso de antibióticos, conforme predefinido no protocolo do estudo.

Howaru

www.howaru.com

© 2021 da International Flavors & Fragrances Inc. IFF é uma marca registrada. As informações contidas neste documento são baseadas em dados conhecidos pela IFF ou suas afiliadas no momento da preparação da informação e que considerem fiáveis. Esta é uma informação business-to-business destinada a fabricantes de alimentos, bebidas e suplementos e não se destina a consumidor final de um alimento acabado, bebida ou suplemento. As informações são fornecidas "como estão" e seu uso fica a critério e risco do destinatário. É responsabilidade exclusiva do destinatário para determinar a adequação e legalidade do uso proposto dos produtos IFF para seus propósitos específicos. As informações e declarações contidas neste documento não devem ser interpretadas como licenças para praticar ou recomendações para infringir qualquer patente, ou outros direitos de propriedade intelectual da IFF ou outros. A IFF RENUNCIA EXPRESSAMENTE (I) A QUALQUER RESPONSABILIDADE RELACIONADA A TAIS INFORMAÇÕES, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, QUALQUER RESPONSABILIDADE RELACIONADA À PRECISÃO, INTEGRALIDADE OU UTILIDADE DE TAIS INFORMAÇÕES; E (II) TODA E QUALQUER QUALQUER REPRESENTAÇÃO OU GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, COM RELAÇÃO A ESSAS INFORMAÇÕES, OU QUALQUER PARTE DELAS, INCLUINDO TODAS AS REPRESENTAÇÕES E GARANTIAS DE TÍTULO, NÃO VIOLAÇÃO DE DIREITOS AUTORAIS OU DE PATENTE DE OUTROS, COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA QUALQUER FINALIDADE E GARANTIAS QUE DECORRENTES DE LEI, ESTATUTO, USO DE COMÉRCIO OU CURSO DE NEGOCIAÇÃO.

iff

COMPROMISSO HOWARU®

Como líder global em soluções probióticas confiáveis, oferecemos a mais ampla variedade de cepas robustas e clinicamente estudadas. Nosso extenso portfólio, grande conhecimento das necessidades do consumidor e suporte e serviços globais incomparáveis nos tornam seu parceiro ideal para inovação probiótica.

Nossas cepas:

- ✓ Apoiadas pela ciência
- ✓ Identificadas com genoma completo. Todas as cepas foram totalmente sequenciadas e montadas
- ✓ Testadas para virulência e propriedades toxigênicas e ausência de potencial de transferência de resistência a antibióticos
- ✓ Testadas quanto à toxicidade para confirmar a segurança para consumo humano
- ✓ Formuladas e avaliadas para garantir a viabilidade até o final da vida útil
- ✓ Geralmente Reconhecido como Seguro (GRAS) ou notificadas ao FDA sem objeção como um Novo Ingrediente Dietético
- ✓ Fabricadas nos EUA sob normas de Boas Práticas de Fabricação da FDA

Qualidade excepcional



Alta performance



Alta estabilidade



Alta funcionalidade

Nossas áreas de atuação

- Saúde feminina
- Saúde imune
- Saúde digestiva
- Controle de peso
- Saúde oral
- Saúde cognitiva

Howaru

www.howaru.com



© 2021 da International Flavors & Fragrances Inc. IFF é uma marca registrada. As informações contidas neste documento são baseadas em dados conhecidos pela IFF ou suas afiliadas no momento da preparação da informação e que considerem fiáveis. Esta é uma informação business-to-business destinada a fabricantes de alimentos, bebidas e suplementos e não se destina a consumidor final de um alimento acabado, bebida ou suplemento. As informações são fornecidas "como estão" e seu uso fica a critério e risco do destinatário. É responsabilidade exclusiva do destinatário para determinar a adequação e legalidade do uso proposto dos produtos IFF para seus propósitos específicos. As informações e declarações contidas neste documento não devem ser interpretadas como licenças para praticar ou recomendações para infringir qualquer patente, ou outros direitos de propriedade intelectual da IFF ou outros. A IFF RENUNCIA EXPRESSAMENTE (I) A QUALQUER RESPONSABILIDADE RELACIONADA A TAIS INFORMAÇÕES, INCLUINDO, MAS NÃO SE LIMITANDO A, QUALQUER RESPONSABILIDADE RELACIONADA À PRECISÃO, INTEGRALIDADE OU UTILIDADE DE TAIS INFORMAÇÕES, E (II) TODA E QUALQUER QUALQUER REPRESENTAÇÃO OU GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, COM RELAÇÃO A ESSAS INFORMAÇÕES, OU QUALQUER PARTE DELAS, INCLUINDO TODAS AS REPRESENTAÇÕES E GARANTIAS DE TÍTULO, NÃO VIOLAÇÃO DE DIREITOS AUTORAIS OU DE PATENTE DE OUTROS, COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA QUALQUER FINALIDADE E GARANTIAS QUE DECORRENTE DE LEI, ESTATUTO, USO DE COMÉRCIO OU CURSO DE NEGOCIAÇÃO.

