

SPROUTEX

ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E PROTETORA

NATURAL
ORIGIN
99.00%

GRAMA DE TRIGO

O wheatgrass, também conhecido como grama de trigo, pode ser encontrado em registros históricos há mais de 5 mil anos no antigo Egito e até mesmo nas primeiras civilizações mesopotâmicas. Existe a hipótese que os antigos egípcios consideravam sagradas as lâminas de folhas jovens do trigo e prezavam-nas pelo efeito positivo que tinham sobre sua saúde e vitalidade.

ASSESSA

INOVAÇÃO PARA UM MUNDO MAIS VERDE



WHEATGRASS UM EFICIENTE BIOATIVO COSMÉTICO

Wheatgrass (*Triticum vulgare*) é obtido a partir da colheita de brotos tenros da grama de trigo, cultivada em condições especiais de clima e solo, em área controlada. O wheatgrass é rico em polifenóis de baixo peso molecular, clorofila, vitaminas A, E e vitaminas do complexo B.

A grama de trigo também apresenta um excelente perfil de minerais essenciais como cálcio, ferro, potássio e magnésio, bem como em oligoelementos como o selênio e o zinco.

O suco, obtido através da prensagem dos brotos de trigo recém germinados em sua primeira colheita, é utilizado como alimento funcional pelo elevado teor de sais minerais, polifenóis antioxidantes e vitaminas. Nas colheitas seguintes, apresenta sabor amargo e é descartado para o consumo como bebida. Esse sabor amargo é causado pela alta concentração de polifenóis, tornando-o um eficiente bioativo cosmético.

SPROUTEX

Produzido a partir do suco do broto de trigo fresco, SPROUTEX apresenta importante atividade antioxidante, protetora e de estimulação celular. É indicado para o tratamento da pele cansada, protegendo-a da ação da poluição e da radiação solar.



SPROUTEX

ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E PROTETORA

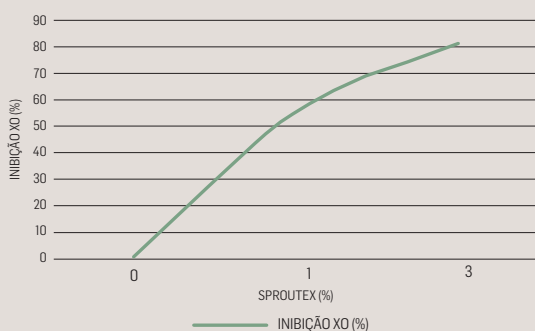


COMPROVAÇÃO

ATIVIDADE ANTIOXIDANTE

A ação antioxidante de SPROUTEX é atribuída à sua capacidade de sequestrar os radicais hidroxila (OH).

INIBIÇÃO XO



INIBIÇÃO DA DEGRADAÇÃO DO COLÁGENO

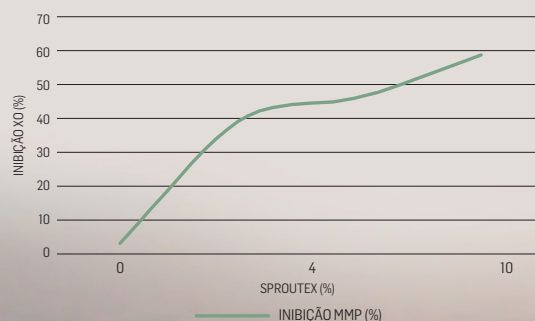
A ação da radiação UV sobre a pele ativa um grupo de enzimas (metaloproteinases) responsáveis pela destruição do colágeno e envelhecimento precoce. SPROUTEX inibe a degradação do colágeno.

AMOSTRA PÓS RADIAÇÃO

PRODUÇÃO DE COLÁGENO (ng/10000 FIBROBLASTOS)

SPROUTEX PE (10ug/ml sem radiação)	2034
SOLUÇÃO SALINA	12
SPROUTEX PE (4ug/ml)	777
SPROUTEX PE (10ug/ml)	921
SPROUTEX PE (20ug/ml)	1186

INIBIÇÃO DE MMP



SERRA DA BOCAINA

SPROUTEX é produzido a partir do suco fresco obtido do broto de trigo cultivado em condições especiais de clima e solo, em plantações sustentáveis irrigadas com as águas de nascentes da Serra da Bocaina, a maior área preservada da Mata Atlântica no Brasil. Sua vegetação é rica em variedades de orquídeas e bromélias, muitas espécies de aves e refúgio para vários animais ameaçados de extinção. Parte desta selva tropical encontra-se no Parque Nacional da Bocaina, santuário ecológico que abriga a maior biodiversidade do planeta. Nesta região a proximidade com o mar faz com que a umidade que vem do Atlântico concentre-se nas encostas e na parte superior das montanhas, criando um ambiente úmido com temperaturas agradáveis que oscilam entre 14 e 21°C, que favoreceu o surgimento de mata tropical exuberante. Quando encontra a Serra do Mar, a água procedente da condensação do oceano se precipita causando chuvas fortes que penetram na terra e reaparecem mais tarde como fontes naturais, formando uma extensa rede de córregos que descem as encostas da serra até atingir o mar.

NÍVEL DE USO

PRODUTO	%
CREME ANTIAGE	1,0 a 3,0
LOÇÃO	0,5 a 2,0
SERUM (COURO CABELUDO)	1,0 a 2,0

INCI NAME

Triticum Vulgare Sprout Extract, Sorbitol, Sodium Benzoate and Potassium Sorbate

VISITE NOSSO SITE
www.assessa.com.br

ASSESSA
INOVAÇÃO PARA UM MUNDO MAIS VERDE