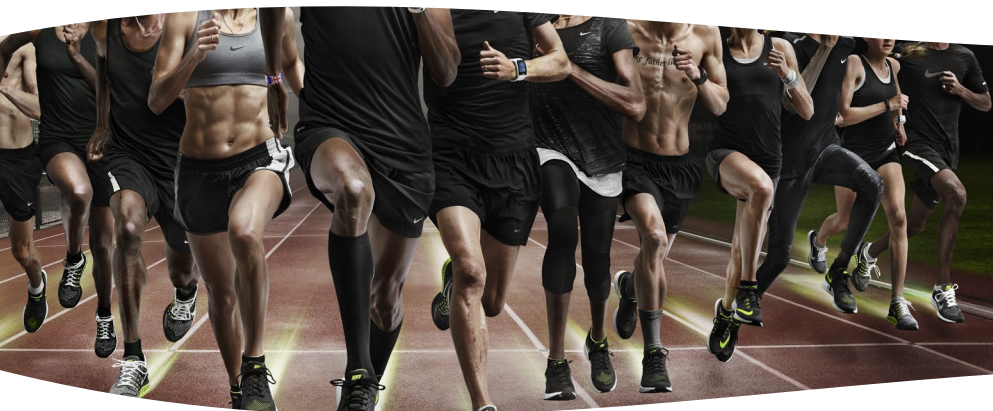




**Mejorando
el rendimiento
muscular**

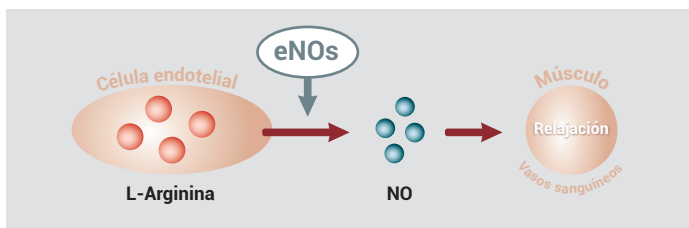
Vinitrox™

APLICACIONES

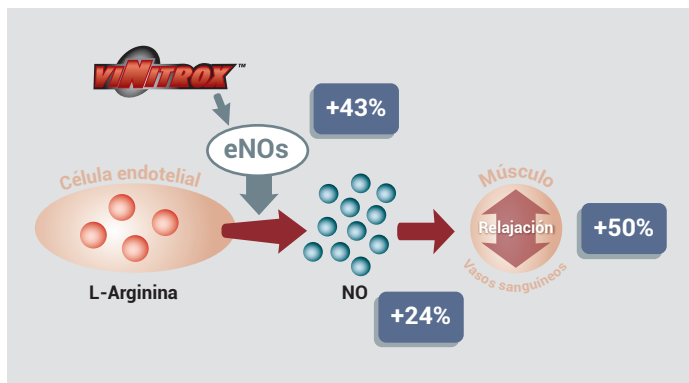
Vinitrox™ posee una composición única de extractos de manzana y uva ricos en polifenoles, que aumentan el rendimiento muscular. Es recomendable su aplicación en:

- Deportes de elite
- Ciclismo de competición
- Práctica aeróbica regular

Sin Vinitrox™



Con Vinitrox™



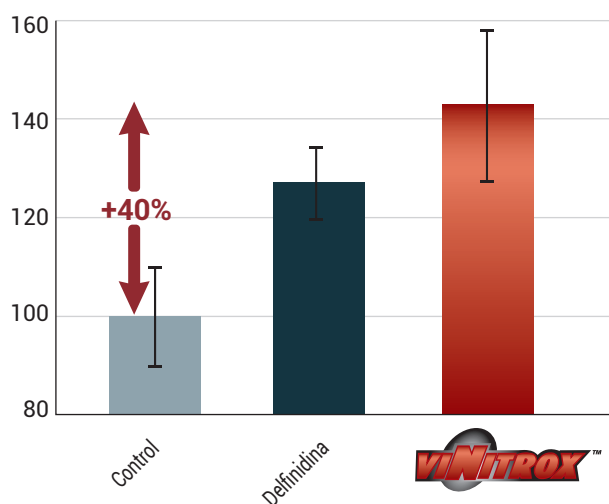
PROPIEDADES VASODILATADORAS

Vinitrox™ produce un efecto vasodilatador al actuar sobre la producción de NO estimulando directamente la NO-sintasa, enzima que produce óxido nítrico a partir de la arginina. Por tanto la acción es sinérgica a la de la arginina.

En células endoteliales humanas **incrementa la activación de la eNOs en un 43%.**

Esta acción **incrementa en un 24% la producción de óxido nítrico.**

Estudio ex vivo: **Vinitrox™ aumenta la vasodilatación un 50%.**



Activación de eNOs (%)

Estudio In vitro: efecto de **Vinitrox™** sobre la activación de eNOs.

INFORMACIÓN DE USO EXCLUSIVAMENTE PARA EL PROFESIONAL Ver.: 1-11052020

MUY IMPORTANTE: Para utilizar la marca comercial y / o el logotipo del ingrediente, **es obligatorio firmar un acuerdo de co-branding**, así como enviar el diseño del envase y el material de marketing para ser aprobado por el propietario de la marca. El uso indebido o no autorizado de la marca o el incumplimiento del contrato llevará a cabo las acciones legales correspondientes.

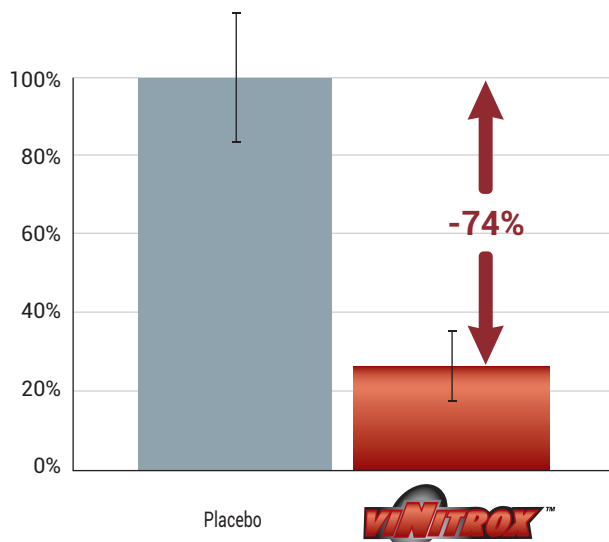
PROPIEDADES PROTECTORAS Y ANTIINFLAMATORIAS

Vinitrox™ ha demostrado un **descenso significativo del estrés oxidativo en un 74%.**

Los resultados experimentales demuestran que **Vinitrox™** puede prevenir el desarrollo de peroxinitritos, como por ejemplo la nitrotirosina, un producto de degradación que se produce en condiciones de estrés celular.

En un estudio clínico aleatorio vs placebo con 34 personas diagnosticadas de síndrome metabólico se obtuvo:

Reducción de 50% de los marcadores inflamatorios en el subgrupo con inducción de la respuesta inflamatoria.



ESTUDIO CLÍNICO DE ACCIÓN SOBRE EL RENDIMIENTO

Estudio aleatorio y cruzado a doble ciego respecto a placebo con 50 varones de edades comprendidas entre 25 y 45 años.
Dosis 500 mg/día.

- **Aumento del 10% del rendimiento** al 70% de potencia máxima respecto al placebo.
- **Reducción del 13% en la fatiga** antes de alcanzar la barrera de fatiga respecto al placebo.
- **Una reducción de un 5% en el consumo de oxígeno** al término del ejercicio.



- **Alto contenido en polifenoles de frutas**
- **Propiedades antioxidantes y vasodilatadoras probadas**
- **Dos estudios clínicos**
- **Potente potenciador del óxido nítrico (NO)**
- **No contiene sustancias dopantes**
- **Amplia gama de aplicaciones: gel, comprimidos, cápsulas, bebidas...**

INFORMACIÓN DE USO EXCLUSIVAMENTE PARA EL PROFESIONAL Ver.: 1-11052020

MUY IMPORTANTE: Para utilizar la marca comercial y / o el logotipo del ingrediente, **es obligatorio firmar un acuerdo de co-branding**, así como enviar el diseño del envase y el material de marketing para ser aprobado por el propietario de la marca. El uso indebido o no autorizado de la marca o el incumplimiento del contrato llevará a cabo las acciones legales correspondientes.