



Chemir s.a.

PHYTOCHEM

BODY CARE

PHYTOCHEM® NAT RPL

## Evita la Picadura

### ADIÓS MOSQUITOS

El empleo de repelentes de insectos sintéticos es causa de problemas como la contaminación del medio ambiente y reacciones cutáneas y oculares.

La naturaleza ofrece alternativas al empleo de repelentes de insectos sintéticos que no causan los problemas de éstos.

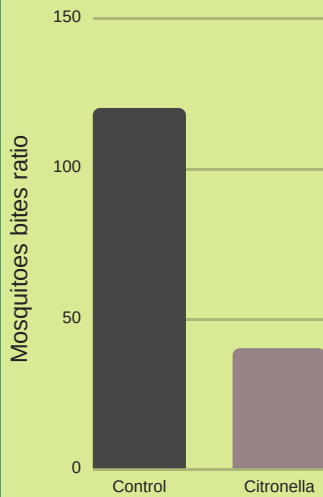
**PHYTOCHEM® NAT RPL** es un producto formulado a partir de aceites esenciales, 100% naturales y puros, cuya finalidad es la de actuar como repelente de insectos e impedir que el insecto se fije en la piel evitando la picadura.

### FUNCIONES

- Provoca un efecto desagradable sobre las terminaciones sensitivas de los insectos.
- Produce bloqueo de la percepción química que utilizan los mosquitos para orientarse.

chemir@chemir.es  
www.chemir.es  
Barcelona (Spain)

**AC. ES. CITRONELA JAVA:** Aceite esencial extraído por destilación de la gramínea recién cortada o parcialmente seca. Entre sus componentes más abundantes destaca el citronelol y el geraniol. Se han llevado a cabo estudios que han puesto de manifiesto la eficacia de estos ingredientes contra los mosquitos en velas y difusores. Provoca un efecto desagradable sobre las terminaciones sensitivas de los insectos.



\* Estudio llevado a cabo con la aplicación de un difusor con citronela java frente a un control sin tratamiento.

**68%**

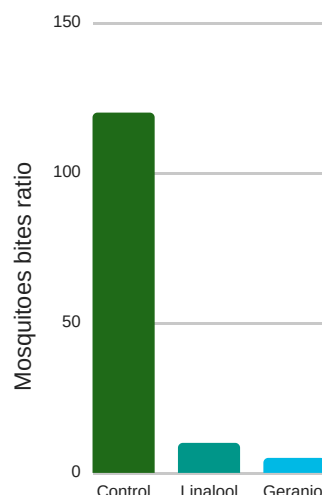
disminución de las picadas de mosquito.

**AC. ES. MENTA ARVENSIS:** Aceite esencial extraído por destilación de las flores y las hojas de la planta. Su contenido en mentona, mentol, linalool, linalil acetato, mentofurano, limoneno y L-carvona convierte el aceite en un bioactivo efectivo y potente contra las plagas de insectos que afectan a las zonas de cultivo. Provoca un bloqueo de la percepción química que utiliza el insecto para orientarse.

**AC. ES. GERANIO EGIPTO:** Aceite esencial extraído por destilación de la planta. Existen estudios que han demostrado la eficacia del aceite esencial para ahuyentar los insectos.

Componentes principales  
PHYTOCHEM® NAT RPL

- Citronelol
- Linalool
- Geraniol



Linalool

**93%**

disminución de las picadas de mosquito.

Geraniol

**97%**

disminución de las picadas de mosquito.

Citronelol:

proporciona un intenso olor a limón que resulta desagradable para mosquitos y otros insectos.

\* Estudio llevado a cabo con la aplicación de un difusor con linalool y otro con geraniol frente a un control sin tratamiento.