



PNUMA

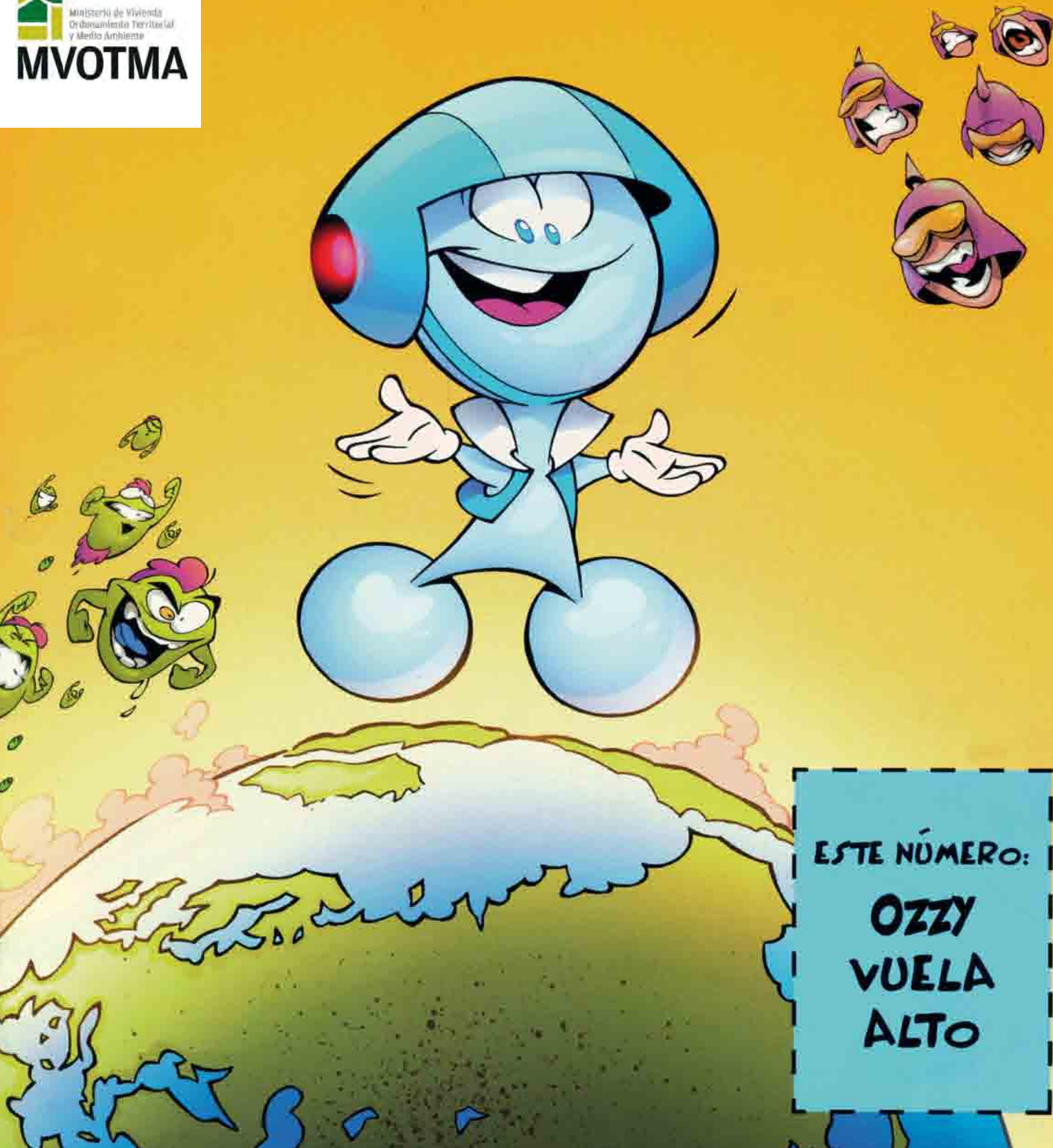


Ministerio de Vivienda  
Ordenamiento Territorial  
y Medio Ambiente

MVOTMA

# OZZY OZONE

DEFENSOR DE NUESTRO PLANETA



ESTE NÚMERO:

**OZZY  
VUELA  
ALTO**

# OZZY OZONE

DEFENSOR DE NUESTRO PLANETA

## AGRADECIMIENTOS

PROGRAMA ACCIÓN OZONO DE LA DIVISIÓN DE TECNOLOGÍA, INDUSTRIA Y ECONOMÍA DEL PNUMA (PNUMA DTIE) EN VIRTUD DEL FONDO MULTILATERAL PARA LA APLICACIÓN DEL PROTOCOLO DE MONTREAL.

DIRECCIÓN DE PROYECTO  
MONIQUE BARBUT, DIRECTORA  
RAJENDRA M. SHENDE,  
JEFE DEL PROGRAMA  
ACCIÓN OZONO

JAMES CURLIN,  
DIRECTOR DE INFORMACIÓN  
DEL PROGRAMA ACCIÓN OZONO  
ANNE-MARIA FENNER,  
RESPONSABLE DE INFORMACIÓN DEL  
PROGRAMA ACCIÓN OZONO

SARIANNA SALMI,  
CONSULTORA  
DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN  
DEL PROGRAMA ACCIÓN OZONO  
ROBERT BISSET,  
DIVISIÓN DE COMUNICACIONES  
E INFORMACIÓN PÚBLICA

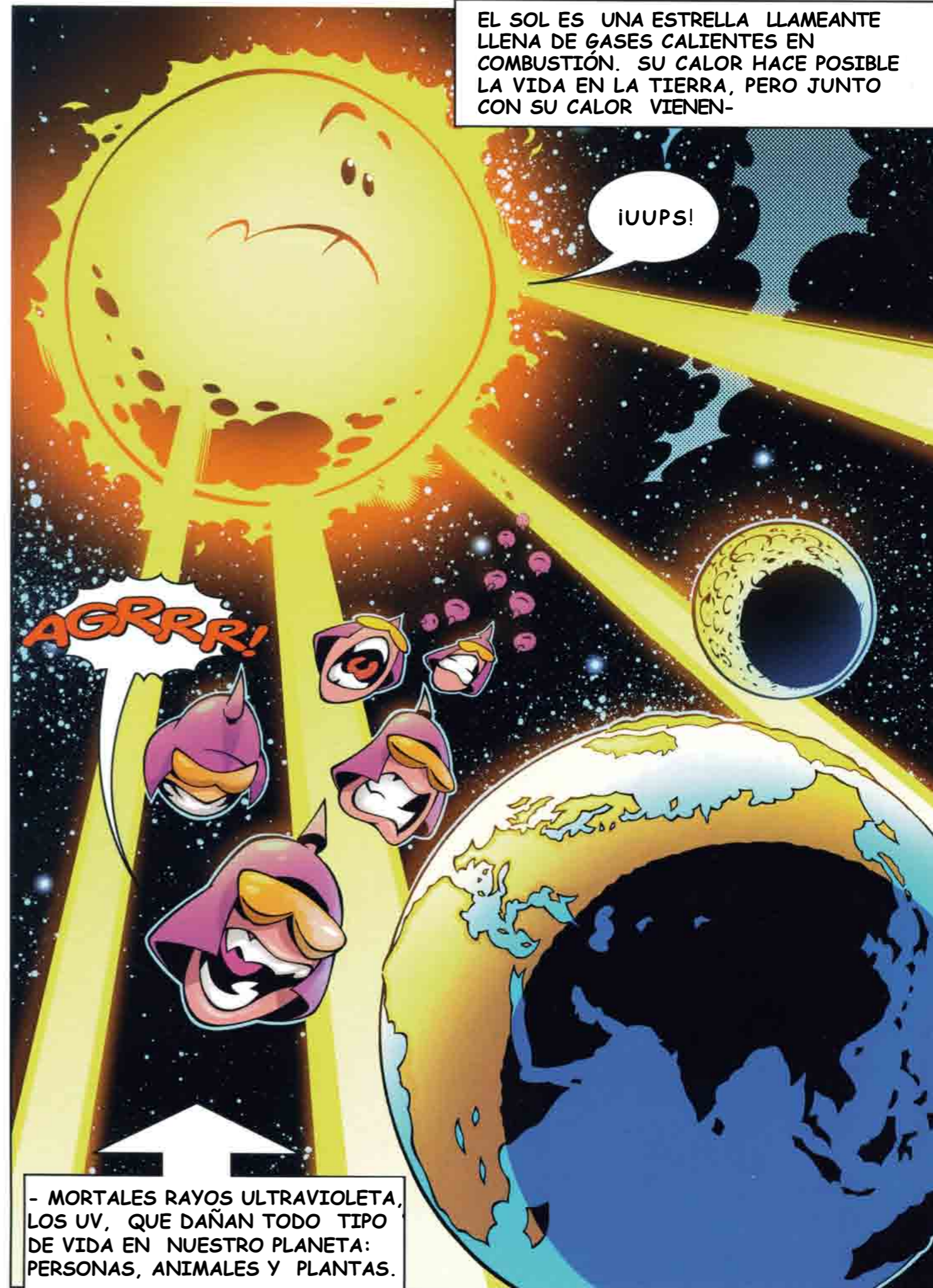
DIBUJANTE  
NIKOS KOUTSIS.  
WWW.KOUTSIS.COM

El personaje Ozzy Ozone es una marca comercial registrada del Gobierno de Barbados. El PNUMA quisiera agradecer al Gobierno de Barbados su autorización para usar este personaje.

La leyenda de esta historieta está basada en el texto del vídeo original de Ozzy Ozone creado por Glenn Norman para Steve Walsh Productions, 2003.

ISBN : 92-807-2632-3

ESTA PUBLICACIÓN SE SUMA  
A LA ESTRATEGIA **TUNZA** DEL PNUMA  
PARA LOS NIÑOS Y JÓVENES



EL SOL ES UNA ESTRELLA LLAMEANTE LLENA DE GASES CALIENTES EN COMBUSTIÓN. SU CALOR HACE POSIBLE LA VIDA EN LA TIERRA, PERO JUNTO CON SU CALOR VIENEN-

¡UUPS!

AGRRR!

- MORTALES RAYOS ULTRAVIOLETA, LOS UV, QUE DAÑAN TODO TIPO DE VIDA EN NUESTRO PLANETA: PERSONAS, ANIMALES Y PLANTAS.

AFORTUNADAMENTE, NUESTRO PLANETA TIERRA ESTÁ PROTEGIDO POR PEQUEÑAS MOLÉCULAS QUE FORMAN LA CAPA DE OZONO.



¡HOLA!  
SOY  
OZZY OZONE...

¡TOMÉMONOS  
DE LAS MANOS  
Y FORMEMOS UNA  
BARRERA!

NUESTROS  
DEFENSORES DEL  
OZONO SON MUY  
FUERTES  
Y LISTOS...



CLAP



BOMP

BOMP

¡AUCH!

DEJAN ENTRAR EL VIVIFICANTE CALOR DEL SOL, IMPIDIENDO QUE PASEN LOS MORTALES RAYOS UV ...

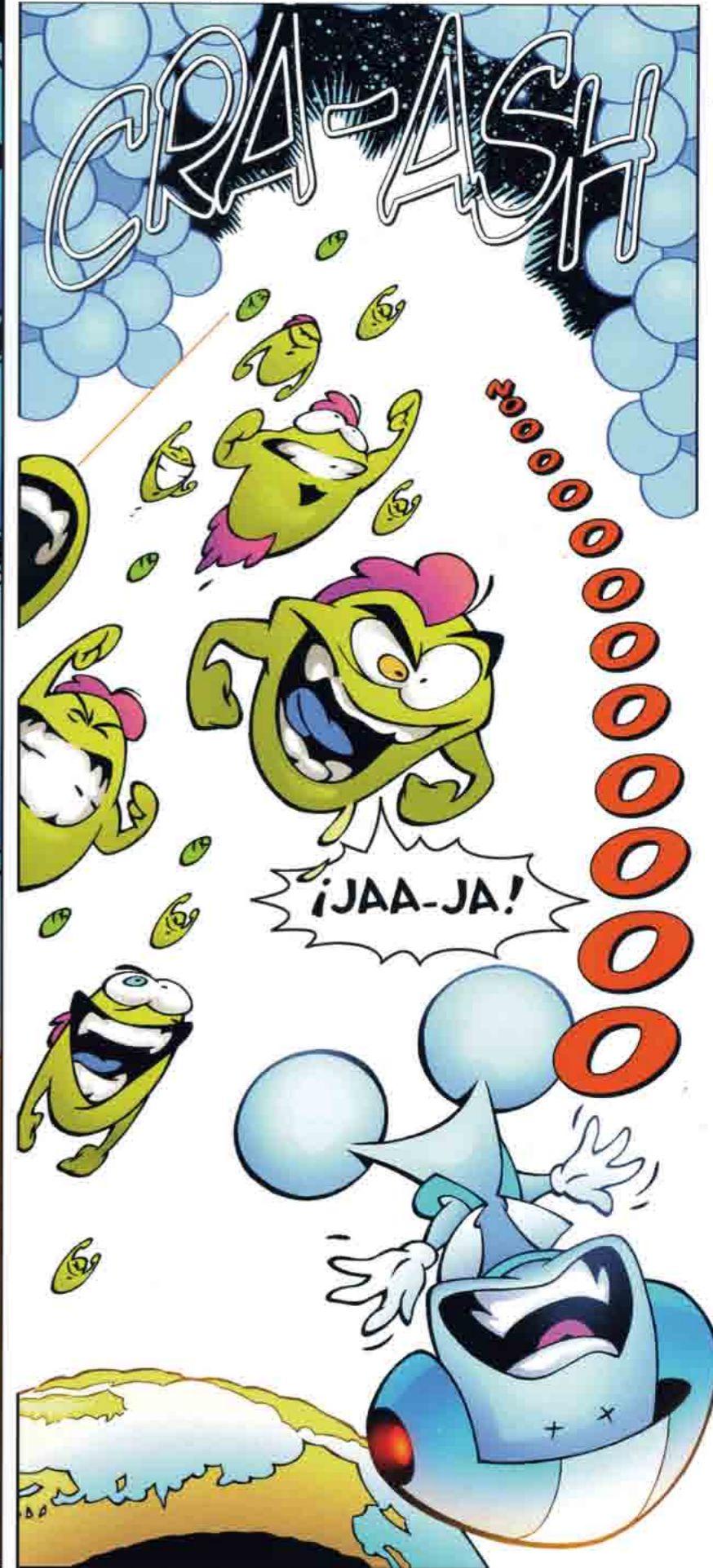


¡OH-OH!

¡GASES  
CFC!

OZZY Y SUS AMIGOS TAMBIÉN TIENEN QUE ESTAR ATENTOS A UN PELIGRO QUE VIENE DE LA TIERRA.

LOS CFC -CLOROFUOROCARBONOS- SON COMPUESTOS QUÍMICOS QUE DESTRUYEN LA CAPA DE OZONO E INCLUSO LE HACEN UN AGUJERO.



CRA-ASH

¡JAA-JA!

ABAJO EN LA TIERRA, EN UNA HERMOSA ISLA,  
AMANECE UN CALUROSO DÍA DE VERANO ...



TODOS LOS SERES VIVOS  
ESTÁN DISFRUTANDO  
DEL MAGNÍFICO SOL...



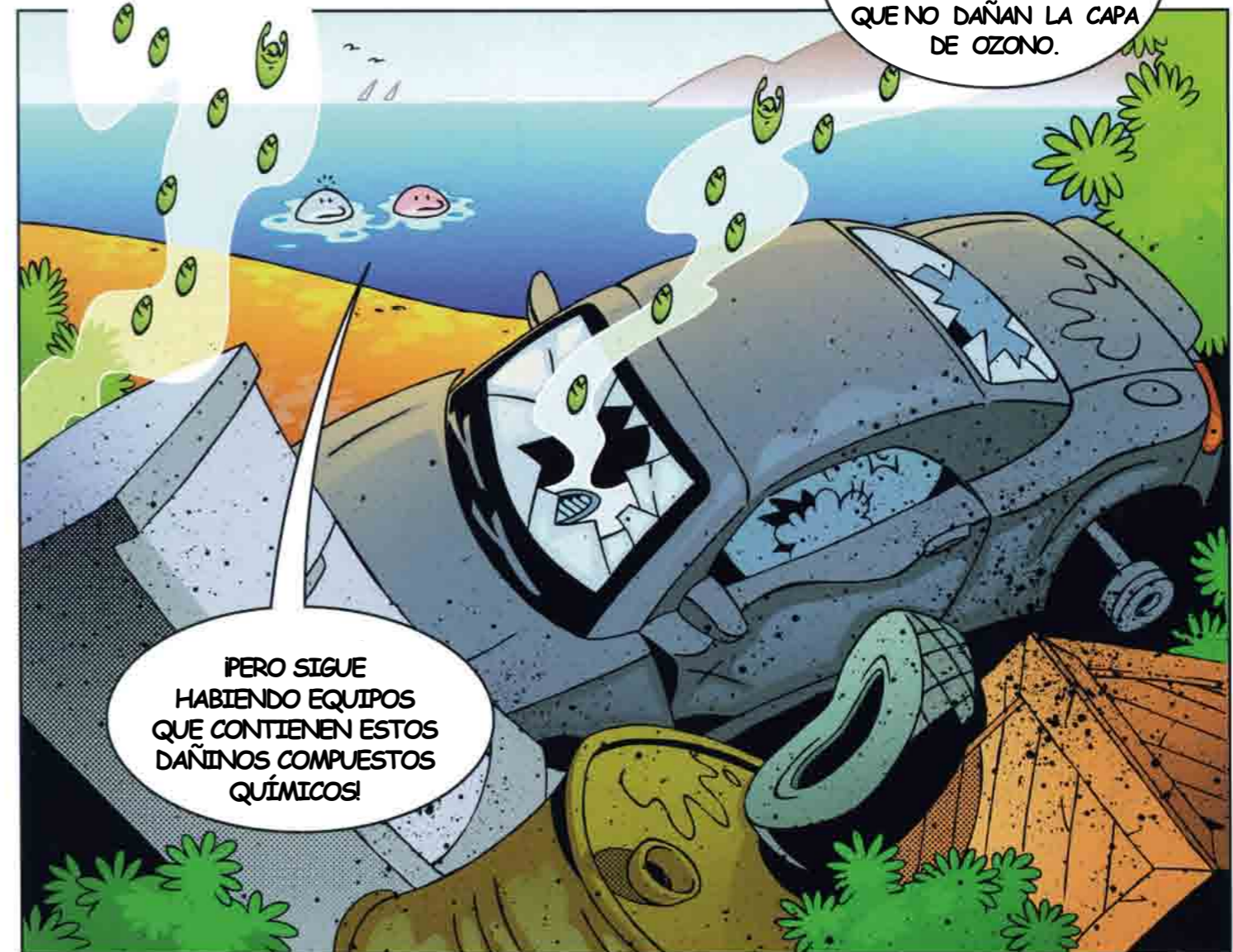
¿!¿ ?!?



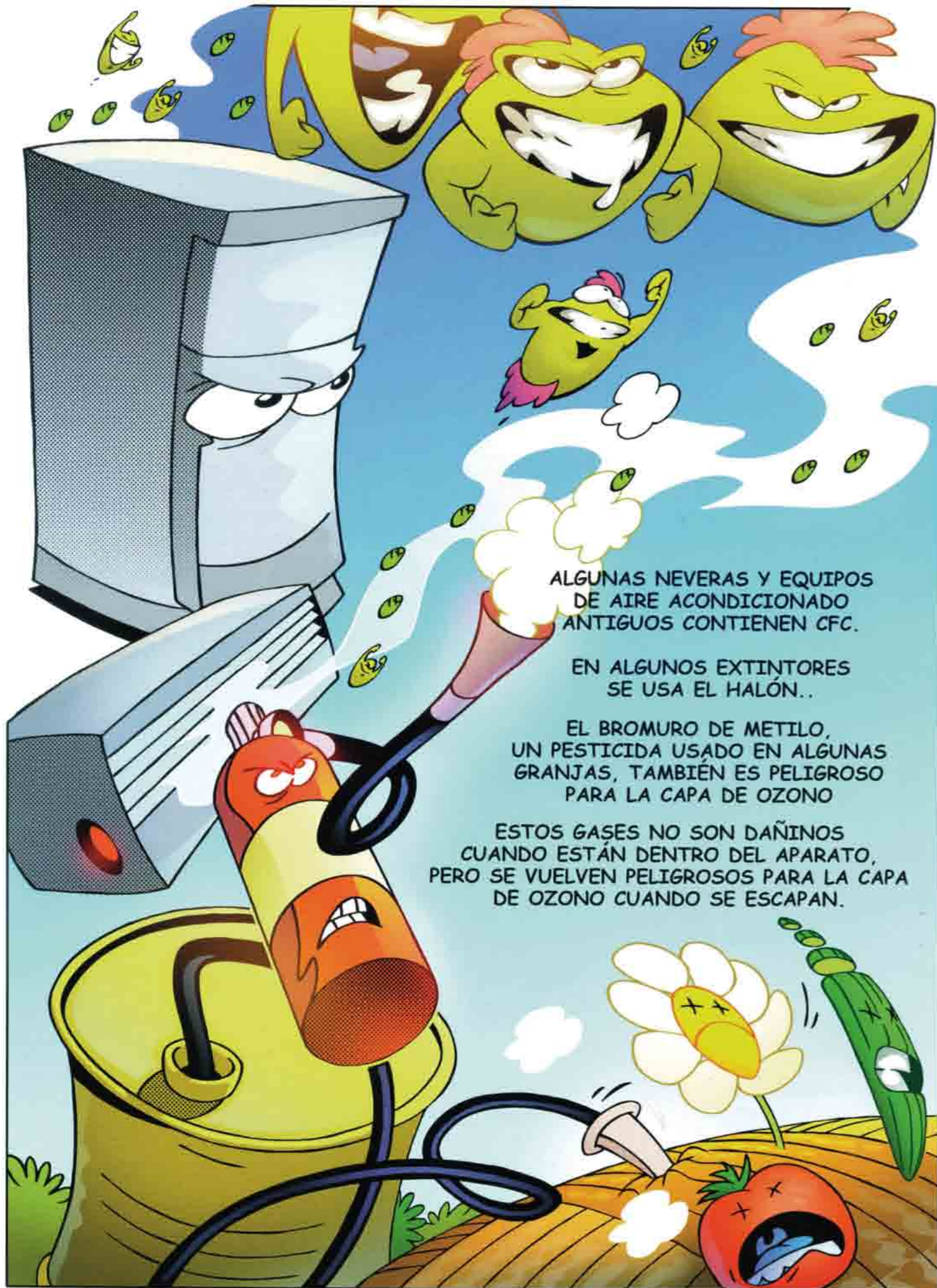
HOLA,  
SOY OZZY OZONE,  
EL DEFENSOR DE NUESTRO  
PLANETA.  
¿QUE ME PASÓ?

HOLA OZZY.  
LOS COMPUESTOS  
QUÍMICOS QUE TE  
ATACARON  
SON CFC

EN MUCHOS PAÍSES  
LOS CFC HAN SIDO  
REEMPLAZADOS POR  
NUEVOS COMPUESTOS  
QUE NO DAÑAN LA CAPA  
DE OZONO.



PERO SIGUE  
HABIENDO EQUIPOS  
QUE CONTIENEN ESTOS  
DAÑINOS COMPUESTOS  
QUÍMICOS!



ALGUNAS NEVERAS Y EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO ANTIGUOS CONTIENEN CFC.

EN ALGUNOS EXTINTORES SE USA EL HALÓN..

EL BROMURO DE METILO, UN PESTICIDA USADO EN ALGUNAS GRANJAS, TAMBIÉN ES PELIGROSO PARA LA CAPA DE OZONO

ESTOS GASES NO SON DAÑINOS CUANDO ESTÁN DENTRO DEL APARATO, PERO SE VUELVEN PELIGROSOS PARA LA CAPA DE OZONO CUANDO SE ESCAPAN.





LOS NIÑOS COMO VOSOTROS SOIS LOS QUE MÁS PELIGRO CORRÉIS PUESTO QUE EL DAÑO DE LOS UV PODRÍA PROVOCAROS CÁNCER EN EL FUTURO.



PROTEGEOS LA PIEL CON ROPA QUE OS CUBRA LOS BRAZOS Y LAS PIERNAS.



USAD UN SOMBRERO PARA CUBRIROS LA CABEZA Y GAFAS DE SOL PARA PROTEGEROS LA VISTA

NO SALGÁIS CUANDO EL SOL ESTÁ ALTO. INTENTAD PERMANECER A LA SOMBRA SIEMPRE QUE SE PUEDA.

Y USAD CREMA SOLAR SI LA TENÉIS.

DECID A VUESTROS AMIGOS, HERMANAS Y HERMANOS QUE SE PROTEJAN DEL SOL CUANDO ESTÁN AL AIRE LIBRE.

PEDID A VUESTROS PADRES QUE ESCOJAN PRODUCTOS QUE NO DAÑAN LA CAPA DE OZONO.



SÓLO LOS SERES HUMANOS PUEDEN HACER ALGO PARA SALVAR LA CAPA DE OZONO.

POR FAVOR AYUDAN A OZZY A PROTEGERNOS Y A TODA LA NATURALEZA TAMBIÉN.



© 2005 Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente 2005

Esta publicación puede ser reproducida total o parcialmente en cualquier forma para fines educativos o sin fines de lucro sin autorización especial del titular de los derechos de autor, siempre que se haga reconocimiento de la fuente. El PNUMA apreciaría recibir una copia de cualquier publicación que emplea esta publicación como fuente. Ningún uso de esta publicación puede ser para reventa ni para ningún otro fin comercial de ningún tipo sin la autorización previa por escrito del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.

**Exención de responsabilidad**  
Las designaciones empleadas y la presentación del material en esta publicación no implican la expresión de ninguna opinión de ningún tipo de parte del Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente referente al régimen jurídico de ningún país, territorio, ciudad o área o sus autoridades, o referente a la delimitación de sus fronteras o límites. Además, las opiniones expresadas no representan necesariamente la decisión o la política establecida del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente y la mención de nombres comerciales o procesos comerciales tampoco constituye una aprobación.



[www.unep.org](http://www.unep.org)

United Nations Environment Programme  
P.O. Box 30552 Nairobi, Kenya  
Tel.: ++254-(0)20-62 1234  
Fax: ++254-(0)20-62 3927  
E-mail: [cpiinfo@unep.org](mailto:cpiinfo@unep.org)



PNUMA

[www.mvotma.gub.uy](http://www.mvotma.gub.uy)

Dirección Nacional de  
Medio Ambiente  
Unidad de Ozono  
Tel: +598 2917 0710 int. 4305  
Fax: +598 2917 0710 int. 4321



Ministerio de Vivienda,  
Ordenamiento Territorial  
y Medio Ambiente

**MVOTMA**

**IPROTEGE A OZZY,  
OZZY TE PROTEGE!**

