

# SCIENCE ACROSS THE WORLD

## La Química en nuestras vidas

Fecha

A

(nombre del profesor/a)

Centro

Dirección

Tel (indicar los códigos o prefijos internacionales)

Fax

Correo electrónico

URL (Web) del Centro

Estamos informados de que en su clase están llevando a cabo un estudio sobre "la Química en nuestras vidas". Nos gustaría intercambiar información acerca del empleo de "productos químicos" de uso doméstico para así tener conocimiento de su utilización a nivel nacional e internacional. La información que nosotros adjuntamos son las respuestas a las preguntas que se plantean en la unidad. Nos gustaría recibir las suyas. Por favor comuníquense con nosotros.

De

(nombre del profesor/a)

Centro

Dirección

Tel (indicar los códigos o prefijos internacionales)

Fax

Correo electrónico

URL (Web) del Centro

# 1 La química en nuestros hogares

En la siguiente tabla se dan algunos de los "productos químicos" que con más frecuencia se utilizan en casa.

Finalidad	Producto habitual en nuestros hogares	Procendencia: natural o manufacturado y país de origen	Ingredientes que con contiene según la etiqueta
<b>Alimentación</b>			
Para adicionar a los alimentos durante el cocinado			
Para la conservación de los alimentos			
<b>Limpieza</b>			
Para el aseo personal			
Para el lavado de la ropa			
Para el fregado de suelos, paredes y ventanas			
<b>Cosméticos</b>			
Para el tratamiento de la piel y el maquillaje			
Para tinter el cabello			
<b>Medicamentos</b>			
Para el tratamiento de ligeras afecciones			
<b>Combustibles</b>			
Para producir energía (cocinado, calefacción, transporte)			
<b>Crecimiento y conservación de las plantas</b>			
Para el desarrollo			
Para eliminar o evitar plagas de insectos			

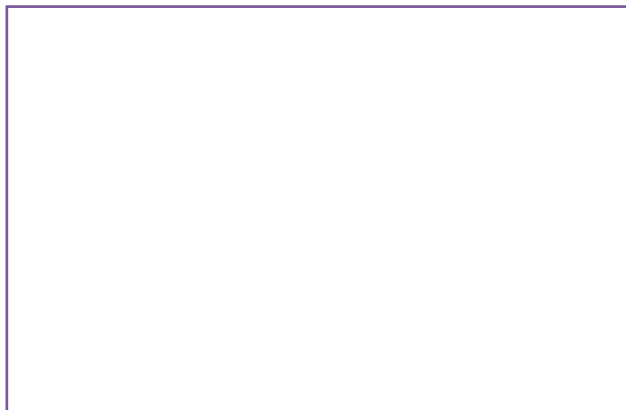
## 2 Etiquetado de los “productos químicos”

Esto es lo que pensamos respecto del envasado, etiquetado e información toxicológica que llevan los “productos químicos” que tenemos en casa.

---

---

Según nuestra opinión, y con el propósito de que tanto los niños como las personas con problemas de visión puedan reconocerlo como de riesgo, así debería etiquetarse uno de los “productos químicos” usual en nuestros hogares,.



## 3 Preparación de un “producto químico”

Hemos decidido preparar:

---

Los siguientes esquemas y dibujos muestran los materiales o sustancias iniciales, el equipo y las principales etapas del proceso.

A continuación describimos el “producto” obtenido y las pruebas a las que lo hemos sometido.

---

---

---

---

---

---

---

[illegible]

## This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. In the bottom right corner, there are two small circular icons. The first icon is blue with white lowercase letters 'm' and 'n'. The second icon is orange with a white lowercase letter 'l'.

