

Herramientas sobre aceite de palma sostenible para niños

Asnidamarwani/Adobe Stock



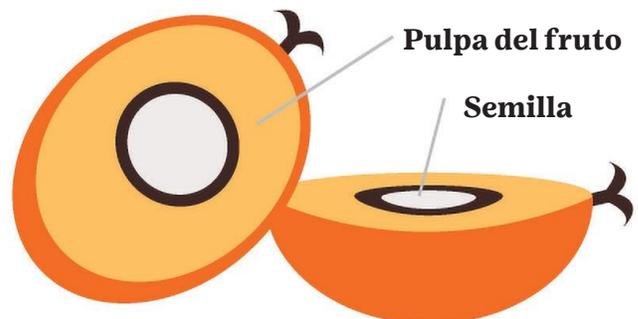
¿Qué es el aceite de palma?

El aceite de palma es un tipo de aceite vegetal comestible con el que se lava y se cocina, al igual que el aceite de oliva, canola, girasol y coco.



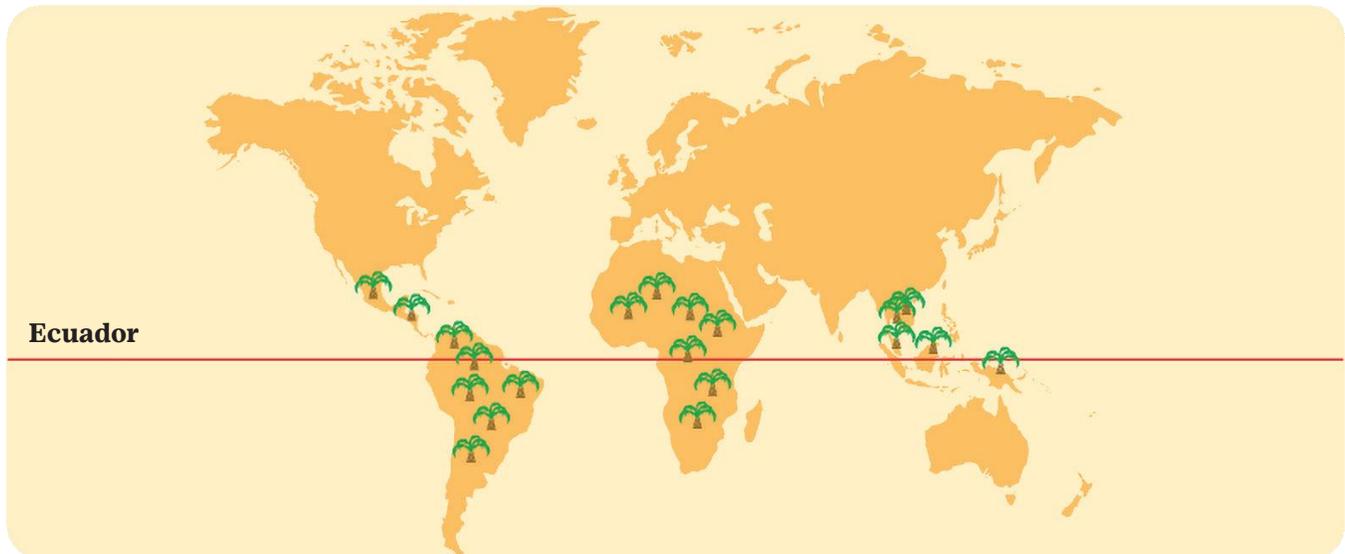
El aceite de palma se elabora a partir de la pulpa de una fruta fresca que crece en grandes racimos que se encuentran entre las ramas (conocidas como hojas de palma) de palmeras aceiteras. Luego, la fruta se exprime y se prensa en un molino para obtener el aceite.

El aceite se puede extraer de dos partes del fruto: la pulpa del fruto de la palma y la semilla de la palma.



¿Dónde se cultiva la palma aceitera?

La palma aceitera proviene originalmente de África Occidental y sólo crece en los trópicos, aproximadamente 10 grados por encima y por debajo del ecuador.

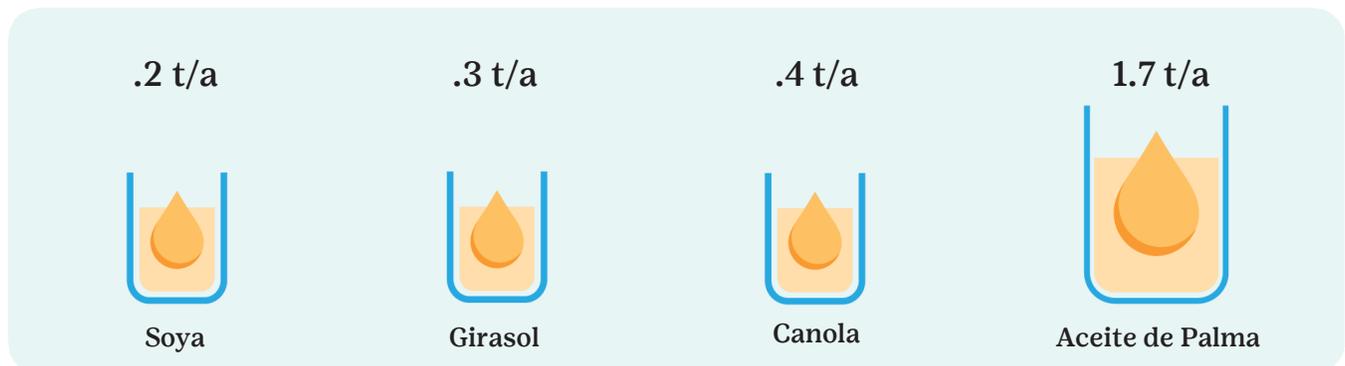


Los árboles se cultivan en lo que se llaman fincas o plantaciones de palma aceitera, así como en cultivos familiares de pequeña escala. Actualmente, Indonesia es el mayor productor de palma aceitera del mundo, seguida de Malasia. Solo estos dos países representan alrededor del 85% del suministro total de aceite de palma del mundo. Tailandia es el tercer productor mundial, donde casi el 70% de los agricultores son pequeños agricultores, comúnmente conocidos como “micro agricultores”.



Dato Interesante: La palma aceitera necesita menos tierra que otros cultivos de aceite vegetal. Otros cultivos de aceite vegetal, como soya, girasol y canola, utilizan entre 4 y 10 veces más tierra que la palma aceitera para obtener la misma cantidad de aceite.

Comparación de producción mundial de aceite por planta de cultivo (en toneladas/acre)



Fuente: International Union for Conservation of Nature (IUCN), 2018

¿Cómo llega el aceite de palma del árbol a usted?

Una vez que los racimos de frutos de palma aceitera se cosechan (cortan) de los árboles, se envían al molino de palma aceitera. Aquí es donde se prensa y exprime la fruta fresca para elaborar el tipo de aceite de palma que se requiere para los diferentes productos que utilizamos en casa. Explicaremos más sobre los tipos de productos que contienen aceite de palma en la siguiente sección, pero aquí hay algunos ejemplos:



La cadena de suministro del aceite de palma es una red grande e implica muchos pasos antes de llegar a los productos en los estantes del supermercado y a su hogar. Por ejemplo, si usted y su familia viven en Estados Unidos o en Europa, es muy probable que el aceite de palma de los productos que utiliza provenga de Indonesia o Malasia.

Actividad: Use su dedo para trazar las líneas de la cadena de suministro de aceite de palma en la imagen siguiente para obtener más información sobre los pasos involucrados en este proceso.



¿Qué productos contienen aceite de palma?

¡Te sorprenderá saber que el aceite de palma se encuentra en casi todo! Una de las cosas que diferencia al aceite de palma de otros aceites vegetales es que se puede usar de muchas maneras diferentes.

Por ejemplo, se puede obtener una textura cremosa y untada, o se puede usar a fuego alto para que los productos fritos queden crujientes. También puede volverse espumoso al usarlo en jabón o champú, e incluso puede hacer que los productos envasados duren más tiempo, de forma natural.

Especialmente en los países asiáticos y africanos, el aceite de palma también se utiliza mucho como aceite de cocina para freír.



Dato Interesante: El aceite de palma se encuentra en apróx. el 50% de productos envasados que usted y su familia compran en el supermercado. ¡Desde helado y chocolate hasta pizza, galletas y cereales, además de gel de baño, champú, pasta de dientes y mucho más!



¿El aceite de palma daña al medio ambiente y los animales?

Casi toda la tierra que hoy se usa para la agricultura alguna vez fue bosque o jungla. A medida que la población mundial ha crecido, también ha aumentado nuestra necesidad de más alimentos, lo que significa que se han despejado tierras para la cría de animales como vacas, cerdos y pollos, así como para cultivos de hortalizas como maíz, caña de azúcar y palma aceitera. Sin embargo, cuando se tala la tierra, esto afecta el entorno natural de las especies de plantas y animales que viven allí.



Gibones

EBFoto/Adobe Stock

En algunas de las áreas donde crecen las palmeras aceiteras, hay animales únicos, como chimpancés, elefantes, gibones, orangutanes y tigres, y especies de árboles de la selva tropical como kempas, ramin y meranti. Es por eso que queremos asegurarnos de que el aceite de palma se cultive de una manera que no cause daño al medio ambiente y al hábitat natural de estas plantas y animales, así como a las personas que viven y trabajan en estos países. La única forma de hacerlo es asegurándonos de que el aceite de palma de nuestros productos sea "*aceite de palma sostenible*".

¿Qué entendemos por aceite de palma sostenible?

Cuando un agricultor cultiva palma aceitera de acuerdo con una serie de reglas estrictas que protegen a los animales, el medio ambiente y a las personas que viven y trabajan en los países productores de palma aceitera, entonces el aceite que proviene de estas granjas se conoce como "*aceite de palma sostenible*". Las reglas las establece una organización conocida como Mesa Redonda sobre Aceite de Palma Sostenible (RSPO, por sus siglas en inglés).

Acerca de la RSPO

La RSPO existe desde 2004 y trabaja con los diferentes grupos involucrados en la cadena de suministro de aceite de palma, incluyendo agricultores, los transportistas del aceite alrededor del mundo, bancos, marcas de alimentos que conoces y amas, cadenas de supermercados y organizaciones ambientales y organizaciones no gubernamentales (ONG) sociales como el Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF, por sus siglas en inglés). Todos en la RSPO trabajan juntos para decidir las reglas globales para el aceite de palma sostenible, y todos deben seguir estas reglas.

Hoy en día, la RSPO tiene más de 5100 miembros en todo el mundo que siguen criterios estrictos que incluyen aspectos como:

- ▶ No se talarán nuevos bosques ni zonas con un elevado número de especies animales o vegetales.
- ▶ Proteger a las comunidades locales para garantizar que no les quiten sus tierras para convertirlas en cultivos de palma aceitera.
- ▶ No se usa fuego para limpiar la tierra
- ▶ Proteger los derechos de las personas y los niños que viven y trabajan en cultivos de palma aceitera.
- ▶ Reducir la pobreza ayudando a los micro agricultores a obtener la certificación RSPO mediante capacitación y financiación.

Es posible que reconozca algunos de los logotipos de los grupos y organizaciones que iniciaron la RSPO:



Impacto de RSPO



19%

Proporción de aceite de palma mundial certificado por RSPO



5.104

Miembros de RSPO de todo el mundo



155.629

Micro agricultores individuales miembros de la RSPO



20 millones de toneladas

Volumen de aceite de palma sostenible certificado por la RSPO



101 países

Los miembros de la RSPO provienen de todos los rincones del mundo.



1.095.346 acres

Área certificada por RSPO y administrada por micro agricultores

**Datos al 31 de mayo de 2021*

Para los datos más recientes, visite rspo.org/impact.



¿Por qué no solo sustituimos el aceite de palma por otros aceites?

Puede parecer una solución fácil, pero reemplazar el aceite de palma con otros tipos de aceite vegetal en realidad causaría más daño y correría el riesgo de mayor tala de bosques (y cantidades mayores de tierra) para tratar de reemplazar el aceite de palma. Las palmas aceiteras utilizan entre 4 y 10 veces menos tierra que otros cultivos oleaginosos para obtener la misma cantidad de aceite.

En segundo lugar, millones de agricultores y sus familias trabajan en granjas de palma aceitera y esto les permite proporcionar productos básicos como alimentos, agua potable, vivienda y un automóvil. También permite que muchos micro agricultores envíen a sus hijos a la escuela.

La mejor solución es cambiar al *aceite de palma sostenible* en lugar de sustituirlo por otros aceites vegetales.



Dato Interesante: Se estima que más de 3 millones de micro agricultores se ganan la vida con aceite de palma en todo el mundo. Sólo en Malasia e Indonesia, los micro agricultores representan alrededor del 40% de la producción mundial total de aceite de palma.



Plantar palma aceitera me proporcionó una fuente estable de ingresos y me permitió construir una casa y comprar un coche.

Elizabeth Japari, micro agricultora certificada por la RSPO, de Toniting Village en Sabah, Malasia, se

gana la vida cultivando palma aceitera desde hace más de 20 años.

¿Qué podemos hacer?

Todos podemos hacer nuestra parte para asegurarnos de que nuestro aceite de palma sea sostenible y libre de deforestación para proteger la vida silvestre, el medio ambiente y las personas en los países productores de palma aceitera. La mejor manera de hacerlo es comprar productos y apoyar marcas que utilicen aceite de palma sostenible RSPO. Hay algunas formas de comprobarlo, pero asegúrate de pedir ayuda a tus padres:

1. Revisa si tus marcas favoritas son miembros certificados de la RSPO [aquí](#)
2. Busca el logotipo de la marca registrada RSPO en sus marcas y productos favoritos. También puedes revisar si una marca utiliza la marca RSPO [aquí](#)
3. Pídeles a tus padres que descarguen la aplicación de compra de aceite de palma sostenible de Cheyenne Mountain Zoo (en [Apple Store](#) o en [Google Play](#)) y revisa si un producto que compras de forma habitual contiene aceite de palma sostenible RSPO.
4. Consulte la tarjeta de resultados de compradores de aceite de palma de WWF para descubrir el desempeño de tus marcas favoritas en la compra responsable de aceite de palma. Así, la siguiente vez que vayas de compras con tus padres, tendrás una idea de las marcas y productos que hacen lo correcto y apoyan el aceite de palma sostenible. Si tu marca favorita aún no lo hace, tal vez puedas pedirles a tus padres que te ayuden a escribirles un email para ver dónde se encuentran en su viaje hacia la sostenibilidad.



Dato Interesante: Desde que se lanzó la marca RSPO en 2011, ha crecido de 12 a 60 países. En marzo de 2020, la marca registrada RSPO aparece en más de 400 productos de consumo. El aumento en el uso de las marcas registradas de la RSPO a nivel mundial muestra que muchas organizaciones están apoyando prácticas más sostenibles.



Elija productos que contengan aceite de palma sostenible.

Para mayor información: rspo.org



Recursos adicionales de la RSPO

Videos

- ▶ Vídeo de WWF sobre por qué los consumidores deberían comprar productos que contengan la marca RSPO: youtu.be/xbws00eLlr0
- ▶ Exigen aceite de palma libre de deforestación: youtube.com/watch?v=0MBeUxkuhGw
- ▶ Nuestro planeta: selvas: ourplanet.com/en/explore/jungles/

Recursos de zoológicos y ONGs

- ▶ Herramientas de Cheyenne Mountain Zoo: cmzoo.org/index.php/palm-oil-tool-kit/
- ▶ Taronga Zoo - Raise your palm: taronga.org.au/conservation-and-science/act-for-the-wild/raise-your-palm
- ▶ Guía de compra de dulces de Halloween de Woodland Park Zoo: zoo.org/file/candy.pdf
- ▶ Herramientas de Aceite de Palma de Cheyenne Mountain Zoo: cmzoo.org/conservation/orangutans-palm-oil/palm-oil-tool-kit/
- ▶ Herramientas de Aceite de Palma de Chester Zoo: chesterzoo.org/schools/resources/sustainable-palm-oil-toolkit/
- ▶ Palm Beach Zoo— Conciencia en aceite de palma: palmbeachzoo.org/palm-oil-awareness
- ▶ Sociedad Zoológica de Londres—Apoyo al aceite de palma sostenible: zsl.org/about-us/sustainability-at-zsl/support-sustainable-palm-oil
- ▶ WWF— wwf.org.au/what-we-do/food/palm-oil#gs.2v5o1q

Recursos para padres

- ▶ Aceite de Palma y Biodiversidad de la IUCN: iucn.org/resources/issues-briefs/palm-oil-and-biodiversity
- ▶ Principios y criterios de la RSPO: youtube.com/watch?v=GO9HN-dyRFg
- ▶ Derechos Humanos de la RSPO youtube.com/watch?v=XJr_a0Dz5iw
- ▶ WWF—8 Cosas que necesitas saber sobre el aceite de palma: wwf.org.uk/updates/8-things-know-about-palm-oil Roundtable on Sustainable Palm Oil

La RSPO es una organización internacional sin fines de lucro creada en 2004 con el objetivo de promover el crecimiento y el uso de productos de palma aceitera sostenibles mediante estándares globales creíbles y la participación de las partes interesadas.

rspo.org



Girl Scouts of the USA

420 Fifth Avenue

Nueva York, NY

10018

girlscouts.org/contact

[instagram.com/girlscouts](https://www.instagram.com/girlscouts)

[facebook.com/GirlScoutsUSA](https://www.facebook.com/GirlScoutsUSA)

twitter.com/girlscouts

800-478-7248



Mesa Redonda sobre Aceite de Palma Sostenible

450 Lexington Ave (4th floor)

Nueva York, NY 10017

E info.na@rspo.org

[facebook.com/RSPO.org](https://www.facebook.com/RSPO.org)

twitter.com/RSPOtweets

Otras Oficinas:

Kuala Lumpur, Malaysia (Global HQ)

Jakarta, Indonesia

Londres, Reino Unido

Pekín, China

Bogotá, Colombia

Zoetermeer, Países Bajos

Gráficos, contenido y fotografías en las páginas 5 a 14 creados y propiedad de RSPO.