

# Un Registro Completo de la Colección Principal de Web of Science

Web of Science



1 Buscar para los Resultados de búsqueda 2 Herramientas Búsquedas y alertas Historial de búsqueda Lista de registros marcados

3 A new hypothesis concerning continuous distillation with stripping gas and i... ation in the physical refining of edible oils

4 Por: Leon-Camacho, M (Leon-Camacho, Manuel)<sup>[1]</sup>; Bada, JC (Bada, J. C.)<sup>[2]</sup>; Gonz... to Gonzalez, Ma. M.)<sup>[3]</sup>; Constante, EG (Graciani Constante, E.)<sup>[1]</sup>

5 **GRASAS Y ACEITES**  
 Volumen: 60 Número: 5 Páginas: 519-524  
 DOI: 10.3989/gya.021309  
 Fecha de publicación: OCT-DEC 2009  
 Tipo de documento: Article  
 Ver impacto de la revista

6 **Abstract**  
 The influence of the free fatty acid concentration in the gas inside the continuous deodorizer in continuous physical refining was studied and a hypothesis was formed to explain the results: In a continuous process of deacidification by distillation of free fatty acids at low pressure (2 - 3 mbar), high temperatures (180 - 260 degrees C), with stripping gas, initial free fatty acid content of oil <= 7.4% w/w and similar temperature for both the gas distillate inside the continuous deodorizer and the oil, in the equilibrium the ratio between the free fatty acid content of the deacidified oil and the concentration of free fatty acids in the gas inside the continuous deodorizer is constant. This hypothesis is submitted to discussion.

7 **Palabras clave**  
 Palabras clave de autor: Continuous distillation with striping gas; Edible oils; Physical refining  
 KeyWords Plus: OLIVE OIL; SUNFLOWER OIL; OLEIC-ACID; DEACIDIFICATION; DEODORIZATION; MIXTURES; NETICS; WAXES

8 **Información del autor**  
**Información del autor**  
 Dirección para petición de copias: Leon-Camacho, M (autor para petición de copias)  
 + CSIC, Inst Grasa, Food Characterizat & Qual Dept, Madrid, Spain.  
**Direcciones:**  
 [ 1 ] CSIC, Inst Grasa, Food Characterizat & Qual Dept, Madrid, Spain  
 Nombres mejorados para organizaciones  
 CSIC - Instituto de la Grasa (IG)  
 Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
 [ 2 ] CSIC, Inst Prod Lacteos Asturias, Villaviciosa, Asturias, Spain  
 [ 3 ] Univ Oviedo, Gijon, Spain  
 Nombres mejorados para organizaciones  
 University of Oviedo  
 Direcciones de correo electrónico: mleon@cica.es

9 **Financiación**

Entidad financiadora	Número de concesión
The Spanish National Research and Development Program	ALI-91-0720
	Ptr.93-0061
	ALI-94 716
	ALI-95-0571
	AGL 2000-1393
AGL-2001-3583	
University Institute for Industrial Technology of Asturias	
JUNTA de Andalucía	

10 Cerrar texto de financiación  
 This work was funded by The Spanish National Research and Development Program (Proyects: ALI-91-0720, Ptr.93-0061, ALI-94 716, ALI-95-0571, AGL 2000-1393, AGL-2001-3583), the University Institute for Industrial Technology of Asturias and the JUNTA de Andalucía (Ayuda a Grupos de Investigacion). The authors express their thanks to staff members of the Instituto de la Grasa for their labor and the assistance and the coauthors of the works cited.

11 **Editorial**  
 INST GRASA SUS DERIVADOS, AVDA-PADRE GARCIA TEJERO 4, 41012 SEVILLE, SPAIN

12 **Información de la revista**  
 Tabla de Contenido: Current Contents Connect  
 Impact Factor: Journal Citation Reports

13 **Red de citas**  
 En Colección principal de Web of Science  
 0 Veces citado  
 15 Crear alerta de cita  
 18 Referencias citadas  
 Ver Related Records

14 **Utilizar en Web of Science**  
 En Web of Science Conteo de us...  
 0 Últimos 180 días 8 Desde 2013 16  
 Más información

15 Este registro es de: Colección principal de Web of Science - Science Citation Index Expanded  
 Sugerir una corrección  
 Si quiere mejorar la calidad de los datos de este registro, sugiera una corrección.

1. Opciones de acceso al **Texto completo**
2. Buscar el texto completo en **Google Académico**
3. **Título** original del artículo. Web of Science Group traduce los títulos al inglés estadounidense cuando se publican en otro idioma.
4. **Autores:** - Los nombres de todos los autores en el documento original. Web of Science Group normaliza los nombres de los autores y se presentan en dos formatos. El formato principal consiste en el apellido seguido por los iniciales. El segundo formato consiste en el nombre completo del autor si está disponible en el documento original. Para artículos indexados después de 2008 puede aparecer un número en superíndice después del nombre de un autor. Esto significa que hemos encontrado una asociación entre el nombre y la dirección del autor. Cuando haga clic en el enlace Web del número, el sistema le llevará al campo Direcciones, donde podrá consultar la dirección del autor.

En algunos casos, un autor puede estar asignado a varias direcciones y verá más de un número en superíndice. En otros casos, es posible que un autor no se asigne a una dirección, mientras que otros autores del mismo artículo sí estén asignados a una. Esto sucede cuando no podemos determinar qué dirección está asociada a un autor.

El producto mantiene la asociación entre autor y dirección cuando imprime, envía por correo electrónico, guarda o exporta registros. En el campo Dirección de su documento de salida, busque el nombre del autor antes de la dirección.

5. **Información de la revista:** - datos de la publicación. Haga clic en 'Ver información de la revista' para mostrar métricas de impacto de la revista de Incites Journal Citation Reports.
6. **Palabras claves:** - Existen dos tipos de palabras clave, las del autor y Keywords Plus. Es posible lanzar una nueva búsqueda por tema basándose en cualquier de los términos.
7. **Direcciones:** - Web of Science Group indexa todas las direcciones proporcionadas por los autores en la publicación original. Por debajo de la dirección indexada se puede ver el nombre mejorado de la organización.
8. **Información de Financiación:** -

Este campo incluye información financiera proporcionada por el documento fuente. La Colección principal de Web of Science ha estado recopilando información financiera desde 2008 en SCI-Expanded y, desde 2015, en SSCI.

En 2016 Web of Science empezó a complementar la información de concesión con números y agencias de concesión desde Researchfish®

### **Número de concesión**

La información de financiación suele incluir un código o número de identificación asignado por las entidades financiadoras para un proyecto de financiación específico. Ejemplos de estos números de concesión, números de proyectos y números de programas.

En la Colección principal de Web of Science, este identificador se denomina un *número de concesión*.

Es posible encontrar una organización de financiación sin números de concesión.

### **Texto de financiación**

Haga clic en el vínculo **Ver texto de financiación** para ver el agradecimiento al apoyo conseguido a través del documento fuente.

El artículo fuente permite identificar las fuentes de financiación que apoyaron la investigación. Por lo general, esta información se incluye en la sección de agradecimientos que suele estar presente antes de las referencias que se incluyen al final del artículo. La información de financiación también puede estar disponible al final del abstracto o con la información de direcciones.

### **Número de concesión**

La información de concesión procede de artículos de revistas incluidas en la Colección principal de Web of Science. La indexación de la información de concesión comenzó en 2008.

La información de concesión se encuentra disponible públicamente en numerosos sitios web como, por ejemplo, PubMed. Puede encontrar información adicional ingresando el número de concesión al realizar una búsqueda. Por ejemplo, una búsqueda sobre "Swiss National Science Foundation" en PubMed busca artículos escritos por investigadores de instituciones financiadas por esta organización.

En 2016, la Colección principal de Web of Science Web of Science empezó a complementar la información de concesión con números y agencias de concesión desde MEDLINE y researchfish®. Los registros que ya incluyen información de concesión no se modificarán. Los registros que no incluían información de concesión se actualizaron con información de concesión procedente de MEDLINE y researchfish®.

Para buscar dentro del texto original de financiación, hace falta realizar la búsqueda avanzada e introducir la etiqueta (ft= ). Ej. ft= European Regional Development Fund

9. **Clasificación de la revista**– puede ver aquí las clasificaciones de la revista en Web of Science CC y estas mismas categorías coinciden con las en JCR.

The screenshot shows a journal information page with the following sections and callouts:

- Editorial**: INST GRASA SUS DERIVADOS, AVDA-PADRE GARCIA TEJERO 4, 41012 SEVILLE, SPAIN
- Información de la revista**:
  - Tabla de Contenido: [Current Contents Connect](#) (Callout 13)
  - Impact Factor: [Journal Citation Reports](#)
- Categorías / Clasificación**:
  - Áreas de investigación: Chemistry; Food Science & Technology (Callout 9)
  - Categorías de Web of Science: Chemistry, Applied; Food Science & Technology
- Información del documento**:
  - Idioma: English (Callout 10)
  - Número de acceso: WOS:000270398200011
  - ISSN: 0017-3495
- Otra información**:
  - Número IDS: 501RE
  - Referencias citadas en la Colección principal de Web of Science: 18
  - Veces citado en la Colección principal de Web of Science: 0 (Callout 12)

Ver menos campos de datos

10. **Información del documento**:- puede ver aquí el tipo de documento, el idioma de publicación de la revista y el número de acceso.
11. **Información de la revista** – puede ver datos de Current Content Connect (suscripción necesaria) o ir al perfil de la revista en Incites Journal Citation Reports.
12. **Otra información**:- accede aquí la bibliografía (Referencias Citadas) del artículo.
13. **Las Veces Citado**:- Observe aquí las veces citado de la Web of Science Core Collection y las veces citado de Todas las Bases

**Note:** Los artículos que aparecen en los totales son aquellos que citan el artículo **correctamente**. Puede haber referencias adicionales al artículo que no aparecen aquí debido a variaciones en la cita., (p. Ej. número incorrecto de página, volumen, año citado, o nombre del autor citado incorrectamente). Para recuperar documentos que contienen variaciones o errores de citación, la búsqueda debe realizarse en la opción Búsqueda por Referencias Citadas

14. **Buscar por Registros Relacionados** es una búsqueda que recupera otros documentos en la base que comparten al menos una referencia citada con las referencias en la bibliografía de este mismo documento. Una búsqueda por registros relacionados le permite recuperar más registros que coinciden con el tema de búsqueda sin añadir más vocabulario específico a su búsqueda. También se pueden descubrir artículos relevantes que no se recuperaron con su estrategia original de búsqueda.
15. **Alerta de citas** – Puede crear una alerta de citas para hacer un seguimiento de las nuevas citas a este artículo. Se pueden tener tantas alertas como desee, pero es necesario crear un perfil dentro de Web of Science para poder utilizar esta herramienta.

## 16. Índice de Uso del artículo:-

El índice de uso es una medida del nivel de interés en un artículo específico que se calcula diariamente usando un algoritmo pendiente de patente.

Este algoritmo cuenta el número de veces que el artículo cubrió las necesidades informativas de un usuario

- Hacer clic sobre 'texto completo' (No se considera el botón 'buscar texto completo en Google Académico)
- Guardar la referencia en cualquier formato (guardar en Endnote, Refworks, otros tipos de archivo)

El índice de uso tiene en cuenta la actividad llevada a cabo por todos los usuarios de Web of Science, no solo la actividad realizada por los usuarios de su institución.

**Últimos 180 días.** Este resultado cuenta el número de veces que se accedió al texto completo de un registro o que un registro se guardó a un gestor de referencias los últimos 180 días. Este resultado puede fluctuar a medida que avanza la fecha de finalización del período establecido.

**Todos los tiempos.** Este resultado cuenta el número de veces que se accedió al texto completo de un registro o que un registro se guardó a un gestor de referencias desde el 1 de febrero de 2013. Este resultado puede aumentar o permanecer estático a lo largo del tiempo

El conteo de uso considera el uso de un registro en cualquier formato de cómo existe en la plataforma. Por ejemplo, un usuario puede hacer clic sobre 'texto completo' en un registro de SciELO. Si el mismo registro también se indexa tanto en SciELO como en la WOS CC, el registro de WOS CC también recibe un aumento en su índice de uso. El índice de uso de los registros en la plataforma es homogéneo.