1907/2006



ETHREL 48 SL

 Versión 3 / CR
 Fecha de revisión: 05.01.2021

 102000001940
 Fecha de impresión: 05.01.2021

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial ETHREL 48 SL

Código del producto (UVP) 05927277

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Regulador del crecimiento

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor Bayer S.A.

Oficentro Plaza Tempo, Edif. A 2do

Piso. Próspero Fernández,

10201 San José Costa Rica

Teléfono (506) 25056300, (506) 41006300 **Telefax** (506) 25056305, (506) 41006305

Departamento Responsable Calidad, Salud Ocupacional, Seguridad

Laboral y Medio Ambiente

(502) 66287200

E-mail: qhse-bcs.centroamericaycaribe@bayer.com

País de origen Colombia

1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia (502) 24369720

Teléfono global de +1 (760) 476-3964 (3E (Teléfono internacional de emergencias))

respuesta a emergencias (24

horas)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y sus enmiendas.

Corrosivo a los metales: Categoría 1

H290 Puede ser corrosivo para los metales.

Lesiones oculares graves: Categoría 1

H318 Provoca lesiones oculares graves.

Toxicidad acuática crónica: Categoría 2

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado según Reglamento (CE) no 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y sus enmiendas.

1907/2006



ETHREL 48 SL 2/11

 Versión 3 / CR
 Fecha de revisión: 05.01.2021

 102000001940
 Fecha de impresión: 05.01.2021

Etiquetado como peligroso para el suministro y el uso.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

• Ácido 2-cloroetilfosfónico





Palabra de advertencia: Peligro

Indicaciones de peligro

H290 Puede ser corrosivo para los metales.H318 Provoca lesiones oculares graves.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de

uso.

Consejos de prudencia

P234 Conservar únicamente en el recipiente original.

P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.

P305 + P351 + EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente P338 durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda

hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local.

2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES 3.2 Mezclas

Naturaleza química

Concentrado soluble (SL) Etefon 480 g/l

Componentes peligrosos

Indicaciones de peligro de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1272/2008

Nombre	No. CAS /	Clasificación	Conc. [%]
	No. CE / REACH Reg. No.	REGLAMENTO (CE) No 1272/2008	
Ácido 2-cloroetilfosfónico	16672-87-0	Acute Tox. 4, H302	39,70
		Acute Tox. 3, H311	
		Acute Tox. 4, H332	
		Skin Corr. 1C, H314	
		Aquatic Chronic 2, H411	

Otros datos

Para el texto integro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

1907/2006



ETHREL 48 SL 3/11

 Versión 3 / CR
 Fecha de revisión: 05.01.2021

 102000001940
 Fecha de impresión: 05.01.2021

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones Retire a la persona de la zona peligrosa. Acostar y transportar al

generales afectado en posición lateral estable. Quitarse inmediatamente la ropa

contaminada y retirarla de forma controlada.

Inhalación Trasladarse a un espacio abierto. Mantener al paciente en reposo y

abrigado.

Contacto con la piel Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante. Consultar a un

médico si aparece y persiste una irritación.

Contacto con los ojos Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los

párpados, al menos durante 15 minutos. Después de los primeros 5 minutos retirar las lentillas, si presentes, y continuar enjuagando el ojo. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información

toxicológica.

Ingestión No provocar el vómito. Mantener tranquilo. Enjuagarse la boca.

Consulte al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Local:, Quemaduras en piel y mucosas

Sistémico:, Irritación gastrointestinal, Este producto provoca la inhibición reversible de la colinesterasa sin efectos crónicos.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Riesgos NO confundir con compuestos organofosforados!

Tratamiento Tratar sintomáticamente. En caso de ingestiones significativas debe

considerarse la realización de un lavado gástrico en las dos primeras horas. Asimismo, la administración de carbón activado y sulfato de sodio es siempre recomendable. No existe antídoto específico.

Contraindicación: atropina.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

Adecuados Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o

dióxido de carbono.

Inadecuados Chorro de agua de gran volumen

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o

la mezcla

En caso de incendio se formarán gases peligrosos., En caso de incendio puede(n) desprenderse:, Monóxido de carbono (CO), Óxidos de nitrógeno (NOx), Oxidos de fósforo, Ácido clorhídrico (HCI)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios En caso de incendio o de explosión, no respire los humos. Utilizar equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

1907/2006



ETHREL 48 SL 4/11

Versión 3/CR Fecha de revisión: 05.01.2021 102000001940 Fecha de impresión: 05.01.2021

Información adicional Si es posible, contener las aguas de extinción con arena o tierra.

Impedir que las aguas de extinción de incendios lleguen al

alcantarillado o a cursos de agua.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido

opuesto al viento. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. No comer, beber o fumar durante la limpieza de un derrame. Utilícese equipo de protección individual.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en las aguas superficiales, el alcantarillado y aguas

subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza Recuperar el producto por bombeo, aspiración o absorción con un

absorbente seco e inerte. Recoger y traspasar el producto a

contenedores correctamente etiquetados y herméticamente cerrados. Observando las normas de protección del medio ambiente, limpiar a

fondo todos los utensilios y el suelo contaminados.

Consejos adicionales Verificar también la existencia de procedimientos internos en el centro

de trabajo.

6.4 Referencia a otras

secciones

Indicaciones relativas a manipulación segura, ver sección 7.

Indicaciones relativas al equipo de protección individual, ver sección 8.

Indicaciones relativas a eliminación de residuos, ver sección 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura No se requiere adoptar ninguna precaución especial para la manipulación de envases cerrados; seguir las recomendaciones habituales para la manipulación manual. Asegúrese una ventilación

apropiada. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Indicaciones para la protección contra incendio y

Manténgase alejado del calor y de las fuentes de ignición.

explosión

Medidas de higiene

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Mantenga separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. Quitarse inmediatamente la ropa contaminada y retirarla de forma controlada. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Almacenar en el envase original. Almacenar en un lugar accesible sólo a personas autorizadas. Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Proteger contra las heladas.

Indicaciones para el

almacenamiento conjunto

Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos.

Mantener alejado de la luz directa del sol.

1907/2006



 ETHREL 48 SL

 Versión 3 / CR
 Fecha de revisión: 05.01.2021

 102000001940
 Fecha de impresión: 05.01.2021

Materiales adecuados HDPE (polietileno de alta densidad)

7.3 Usos específicos finales Refiérase a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Parámetros de control	Actual.	Base
Ácido 2-cloroetilfosfónico	16672-87-0	1,4 mg/m3		OES BCS*
		(MPT)		

^{*}OES BCS: Valor límite de exposición laboral interna Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

En condiciones normales de uso y manipulación referirse a las instrucciones de la etiqueta y/o el prospecto. En el resto de casos deberán aplicarse las siguientes recomendaciones.

Protección respiratoria

No es necesaria protección respiratoria en las condiciones de exposición previstas.

La protección respiratoria debe ser usada solo para evitar el riesgo residual de actividades de corta duración, cuando todas las medidas posibles para reducir la exposición en la fuente hayan sido tomadas, p.e. contención o extracción y ventilación local. Seguir siempre las instrucciones del fabricante del equipo de protección respiratoria en cuanto a utilización y mantenimiento.

Protección de las manos

Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

Lave los guantes cuando estén contaminados. Deséchelos cuando estén contaminados por dentro, cuando se perforen o cuando la contaminación en el exterior no se pueda quitar. Lávese las manos con frecuencia y siempre antes de comer, beber, fumar o ir al baño.

Material Caucho nitrílo
Tasa de permeabilidad > 480 min
Espesor del guante > 0,4 mm
Índice de protección Clase 6

Directiva Guantes de protección cumpliendo con

la EN 374.

Protección de los ojos

Utilice gafas de protección (de acuerdo con la EN 166, campo de uso = 5 u homologación equivalente) y pantalla facial (de acuerdo con la EN 166, campo de uso = 3 u homologación equivalente).

Protección de la piel y del cuerpo

Utilizar un mono estándar y ropa de protección de categoría 3 tipo 6. En caso de riesgo de exposición significativa, considerar un tipo superior de ropa de protección.

Llevar dos capas de ropa siempre que sea posible. Un mono de algodón o de poliéster/algodón debería llevarse bajo el traje de protección química y debería ser lavado profesionalmente de manera frecuente.

1907/2006



6/11

ETHREL 48 SL

 Versión 3 / CR
 Fecha de revisión: 05.01.2021

 102000001940
 Fecha de impresión: 05.01.2021

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma Líquido

Color de incoloro a pardo

Olor característico

Umbral olfativo Sin datos disponibles

pH <= 1 (100 %) (23 °C)

Punto/intervalo de fusión Sin datos disponibles

Temperatura de ebullición 100 °C

Punto de inflamación > 100 °C

No relevante; solución acuosa

Inflamabilidad Sin datos disponibles

Temperatura de 600 °C

auto-inflamación

Energía mínima de ignición Sin datos disponibles

Temperatura de Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición autoacelerada (TDAA)

Límite superior de explosividad

Límites inferior de

explosividad

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Presión de vapor

Tasa de evaporación

Densidad relativa del vapor

Densidad relativa

Densidad

Densidad

Densidad

Densidad

Densidad

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Aprox. 1,21 g/cm³ (20 °C)

Solubilidad en agua totalmente miscible

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

Ácido 2-cloroetilfosfónico: log Pow: -1,89

Viscosidad, dinámicaSin datos disponiblesViscosidad, cinemáticaSin datos disponibles

Tensión superficial 55,4 mN/m

Propiedades comburentesSin datos disponiblesExplosividadSin datos disponibles

9.2 Otra información No se conocen más datos físico-químicos relevantes para la seguridad.

1907/2006



ETHREL 48 SL 7/11

Versión 3/CR Fecha de revisión: 05.01.2021 102000001940 Fecha de impresión: 05.01.2021

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

170 °C Descomposición térmica

10.2 Estabilidad química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se

producen reacciones peligrosas.

Corroe metales en presencia de agua o humedad.

Riesgo de emisión de etileno en caso de aumento del pH.

evitarse

10.4 Condiciones que deben Temperaturas extremas y luz directa del sol.

10.5 Materiales incompatibles

Metales

10.6 Productos de

descomposición peligrosos

No se esperan productos de descomposición bajo condiciones normales

de uso.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

LD50 (Rata) > 2.000 mg/kgToxicidad oral aguda LD50 (Rata) > 2.000 mg/kgToxicidad cutánea aguda

ETA (Mezcla) (Conejo) > 2.000 mg/kg

Método de cálculo

Corrosión o irritación

cutáneas

Ligeramente irritante - no requiere etiqueta por este concepto. (Conejo)

graves

Lesiones o irritación ocular Grave irritación de los ojos. (Conejo)

Sensibilización respiratoria Piel: No sensibilizante.

o cutánea

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Ácido 2-cloroetilfosfónico: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Evaluación toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposiciones repetidas

Ácido 2-cloroetilfosfónico no causó toxicidad específica en órganos diana durante los estudios experimentales con animales.

Evaluación de la mutagénicidad

Ácido 2-cloroetilfosfónico no fue mutagénico o genotóxico en una batería de estudios in vitro e in vivo.

Evaluación de la carcinogénesis

Ácido 2-cloroetilfosfónico no fue carcinogénico en estudios de alimentación de por vida en ratas y ratones.

Evaluación de la toxicidad para la reproducción

Ácido 2-cloroetilfosfónico no causa toxicidad a la reproducción en un estudio de dos generaciones en

1907/2006



 ETHREL 48 SL

 Versión 3 / CR
 Fecha de revisión: 05.01.2021

 102000001940
 Fecha de impresión: 05.01.2021

ratas.

Evaluación de toxicidad del desarrollo

Ácido 2-cloroetilfosfónico no resultó una sustancia tóxica para el desarrollo en ratas y conejos.

Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad para los peces CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)) 720 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica etefon.

Toxicidad para los invertebrados acuáticos

CE50 (Daphnia magna (Pulga acuática grande)) > 1.000 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica etefon.

Toxicidad para las plantas

acuáticas

CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde de agua dulce)) 13 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica etefon.

CE50 (Lemna gibba (lenteja de agua)) > 1,6 mg/l

Tiempo de exposición: 14 d

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica etefon.

EC10 (Lemna gibba (lenteja de agua)) 0,21 mg/l

El valor indicado corresponde a la materia activa técnica etefon.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad Ácido 2-cloroetilfosfónico:

No es rápidamente biodegradable

Koc Ácido 2-cloroetilfosfónico: Koc: 2540

12.3 Potencial de bioacumulación

Bioacumulación Ácido 2-cloroetilfosfónico:

No debe bioacumularse.

12.4 Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo Ácido 2-cloroetilfosfónico: Ligeramente móvil en suelos

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Valoración PBT y MPMB Ácido 2-cloroetilfosfónico: Esta sustancia no se considera que sea

persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta sustancia no se considera que sea muy persistente y muy bioacumulable (vPvB).

12.6 Otros efectos adversos

Información ecológica

complementaria

Ningún otro efecto a mencionar.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

1907/2006



ETHREL 48 SLVersión 3 / CR
Fecha de revisión: 05.01.2021

102000001940 Fecha de impresión: 05.01.2021 Fecha de impresión: 05.01.2021

Producto Observando las normas en vigor y, en caso necesario, después de haber

consultado al responsable de la eliminación y a la autoridad competente, el producto puede ser llevado a un vertedero o a una planta incineradora.

Envases contaminados Los envases con restos de producto deberán ser eliminados como

residuos peligrosos.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR/RID/ADN

14.1 Número ONU **3265**

14.2 Designación oficial de LÍQUIDO CORROSIVO, ÁCIDO, ORGÁNICO, N.E.P.

transporte de las Naciones Unidas

(ETEFON EN SOLUCIÓN)

14.3 Clase(s) de peligro para el

transporte

14.4 Grupo de embalaje14.5 Marca de peligroso para elSI

medio ambiente

No. de peligro 80 Código de Túnel E

En principio esta clasificación no es válida para el transporte en buque cisterna por vías interiores navegables. Por favor, consulte al fabricante para obtener más información.

IMDG

14.1 Número ONU **3265**

14.2 Designación oficial de CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.

transporte de las Naciones Unidas

(ETHEPHON SOLUTION)

14.3 Clase(s) de peligro para el

transporte

14.4 Grupo de embalaje III 14.5 Contaminante marino SI

Segregation group according to IMDG SEGREGATION GROUP 1 - ACIDS

8

5.4.1.5.11.1

IATA

14.1 Número ONU **3265**

14.2 Designación oficial de CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.

transporte de las Naciones Unidas

(ETHEPHON SOLUTION)

14.3 Clase(s) de peligro para el

transporte

14.4 Grupo de embalaje III 14.5 Marca de peligroso para el SI

medio ambiente

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ver secciones 6 a 8 de la presente Ficha de Datos de Seguridad.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

No transportar a granel de acuerdo con el Código IBC.

1907/2006



ETHREL 48 SL

 Versión 3 / CR
 Fecha de revisión: 05.01.2021

 102000001940
 Fecha de impresión: 05.01.2021

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Información adicional

Clasificación OMS: III (Ligeramente peligroso)

Número de registro 2693

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Texto de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3

H302 Nocivo en caso de ingestión.H311 Tóxico en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Abreviaturas y acrónimos

ADN Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vía

Navegable

ADR Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por

Carretera

CAS-Nr. Número del Chemical Abstracts Service

CEx Concentración efectiva de x%
CIx Concentración de inhibición de x%

CLx Concentración letal de x%

Conc. Concentración DLx Dosis letal de x%

EINECS Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes ELINCS Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas

EN/NE Norma Europea

ETA Estimación de la toxicidad aguda

EU/UE Unión Europea

IATA International Air Transport Association: Asociación de Transporte Aéreo Internacional IBC International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code) - Código internacional para la construcción y el equipo de

buques que transporten productos químicos peligrosos a granel (Código CIQ)

IMDG International Maritime Dangerous Goods: Código Marítimo Internacional de Mercancías

Peligrosas

LOEC/LOEL Menor concentración/nivel con efecto observado

MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships:

Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques

MPT Media ponderada en el tiempo

N.O.S./N.E.P Not otherwise specified / No especificado en otra parte

NOEC/NOEL Concentración/nivel sin efecto observable No. CE Número de la Comunidad Europea

OCDE Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

OMS Organización Mundial de la Salud

RID Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por

Ferrocarril

1907/2006



Fecha de revisión: 05.01.2021

Fecha de impresión: 05.01.2021

11/11

ETHREL 48 SL

Naciones Unidas

Versión 3 / CR 102000001940

UN

La información contenida en este documento fue obtenida de fuentes confiables y es la conocida sobre la materia a la fecha de revisión. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos. Este documento complementa las instrucciones al usuario, pero no las reemplaza. Considerando que el uso de esta información está fuera del control del proveedor y de los posibles riesgos de usar el producto para fines distintos de aquellos para los que fue desarrollado, la Empresa no asume responsabilidad alguna por estos conceptos. Se solicita a los usuarios determinar las condiciones de uso seguro del producto y observar estrictamente las leyes locales adicionales.

Razon para la revisión: Las siguientes secciones han sido revisadas: Sección: 4: Primeros Auxilios. Sección 7: Manipulación y Almacenamiento.

Los cambios desde la última versión serán destacados en el margen. Esta versión reemplaza todas las versiones anteriores.