

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



| | | | |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| Versión 2.0 | Fecha de revisión: 08/15/2023 | Número SDS: 000000260513 | Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023 |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : MasterGlenium 7700

Código del producto : 00000000057290338 00000000057290338

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Master Builders-Admixtures US,LLC

Dirección : 23700 Chagrin Blvd
Beachwood OH 44122

Teléfono de emergencia : ChemTel: +1-813-248-0585

Número Telefónico de Emergencia Nacional : USA: +1-800-255-3924 ChemTel contract no. MIS9240420

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Producto para la química de la construcción

Restricciones de uso : Reservado para uso industrial y profesional.

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación GHS de acuerdo con Norma de Comunicación de Riesgos de OSHA (29 CFR 1910.1200)

Corrosión o irritación cutáneas : Categoría 2

Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 2A

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : Categoría 3

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Categoría 3

Elementos de etiquetado GHS

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



Versión 2.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000260513 Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

| | |
|-------------------------|---|
| Indicaciones de peligro | : H319 Provoca irritación ocular grave. H315 Provoca irritación cutánea. H402 Nocivo para los organismos acuáticos. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| Consejos de prudencia | : Prevención: P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P264 Lavarse la cara, las manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Intervención: P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Eliminación: P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos. |

Otros peligros

Ninguna conocida.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Naturaleza química : Eter de policarboxilato

Componentes

| Nombre químico | No. CAS | Concentración (% w/w) |
|---|------------|-----------------------|
| ácido acético | 64-19-7 | >= 0 - < 3 |
| Amines, N-tallow alkyltrimethylenedi-, propoxylated | 68603-75-8 | >= 0.3 - < 1 |

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

Recomendaciones generales : La persona que auxilie debe autoprotegerse.
Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Si es inhalado : Reposo, respirar aire fresco.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



| | | | |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------|--|
| Versión 2.0 | Fecha de revisión: 08/15/2023 | Número SDS: 000000260513 | Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023 |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------|--|

Si los síntomas persisten, consultar al médico.

En caso de contacto con la piel : Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
Si esta en piel, aclare bien con agua.
Si esta en ropas, quite las ropas.

En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
Retirar las lentillas.
Proteger el ojo no dañado.
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión : Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.
No induzca el vómito a menos que así lo indique un centro de control de envenenamiento o un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Provoca irritación cutánea.
Provoca irritación ocular grave.

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados : Espuma
Spray de agua
Polvo seco
Dióxido de carbono (CO2)

Medios de extinción no apropiados : chorro de agua

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual.

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



Versión 2.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000260513 Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

riesgos.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

Métodos y material de contención y de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

Consejos para una manipulación segura : No respirar vapores/polvo. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama. Proteger de la irradiación solar directa.

Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.

| Componentes | No. CAS | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control / Concentración permisible | Base |
|---------------|---------|-------------------------------------|--|-----------|
| ácido acético | 64-19-7 | TWA | 10 ppm | ACGIH |
| | | STEL | 15 ppm | ACGIH |
| | | TWA | 10 ppm 25 mg/m ³ | NIOSH REL |
| | | ST | 15 ppm 37 mg/m ³ | NIOSH REL |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



Versión 2.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000260513 Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

| | | | | |
|--|--|-----|--------------------------------|----------|
| | | TWA | 10 ppm 25 mg/m ³ | OSHA Z-1 |
| | | TWA | 10 ppm 25 mg/m ³ | OSHA P0 |

Medidas de ingeniería : Asegúrese una ventilación apropiada.

Protección personal

Protección respiratoria : Utilizar equipo respiratorio certificado en caso de exceder los límites de exposición.
Utilizar una protección respiratoria aprobada por NIOSH.

Protección de las manos

Observaciones : Guantes de protección resistentes a productos químicos.
Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos : Utilice gafas de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel y del cuerpo : Indumentaria impermeable
Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de protección : No respirar polvo/humo/aerosoles.
Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.
Evitar exposición.
La medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.
Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada.

Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización.
No fumar durante su utilización.
Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : violeta a marrón

Olor : suave

Umbral olfativo : no determinado

pH : 5

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



| | | | |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| Versión 2.0 | Fecha de revisión: 08/15/2023 | Número SDS: 000000260513 | Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023 |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|

| | |
|---|--|
| Punto de fusión | : no determinado |
| Punto de congelación | : no determinado |
| Punto de ebullición | : no determinado |
| Punto de inflamación | : no se inflama |
| Tasa de evaporación | : No hay información aplicable disponible. |
| Inflamabilidad (líquidos) | : No clasificado como un riesgo de inflamabilidad |
| Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior | : No aplicable |
| Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior | : No aplicable |
| Presión de vapor | : Sin datos disponibles |
| Densidad relativa del vapor | : No hay información aplicable disponible. |
| Densidad relativa | : No hay información aplicable disponible. |
| Densidad | : 1.064 gcm ³ (68 °F / 20 °C) |
| Solubilidad(es) | |
| Solubilidad en agua | : Sin datos disponibles |
| Solubilidad en otros disolventes | : Sin datos disponibles |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua | : no aplicable para mezclas |
| Temperatura de auto-inflamación | : No aplicable |
| Temperatura de descomposición | : Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito. |
| Viscosidad | |
| Viscosidad, dinámica | : No hay información aplicable disponible. |
| Viscosidad, cinemática | : No hay información aplicable disponible. |
| Propiedades explosivas | : No explosivo |
| Propiedades comburentes | : Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



| | | | |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| Versión 2.0 | Fecha de revisión: 08/15/2023 | Número SDS: 000000260513 | Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023 |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|

Punto de sublimación : No hay información aplicable disponible.

Peso molecular : Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

| | |
|--------------------------------------|--|
| Reactividad | : Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación. |
| Estabilidad química | : El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas | : No se descompone si se almacena y aplica como se indica. |
| Condiciones que deben evitarse | : Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento. |
| Materiales incompatibles | : Ácidos fuertes Bases fuertes Agentes oxidantes fuertes Agentes reductores fuertes |
| Productos de descomposición | : No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación. |

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No está clasificado en base a la información disponible.

Sensibilización respiratoria

No está clasificado en base a la información disponible.

Mutagenicidad en células germinales

No está clasificado en base a la información disponible.

Carcinogenicidad

No está clasificado en base a la información disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



| | | | |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| Versión 2.0 | Fecha de revisión: 08/15/2023 | Número SDS: 000000260513 | Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023 |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|

Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

Otros datos

Producto:

| | |
|---------------|---|
| Observaciones | : No son conocidos ni esperados daños para la salud en condiciones normales de uso. El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales. |
|---------------|---|

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Producto:

Evaluación Ecotoxicológica

| | |
|----------------------------|--|
| Toxicidad acuática aguda | : Nocivo para los organismos acuáticos. |
| Toxicidad acuática crónica | : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Producto:

| | |
|----------------|--|
| Bioacumulación | : Observaciones: No hay datos disponibles. |
|----------------|--|

La descarga en el ambiente debe ser evitada.

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

| | |
|--------------------------------------|---|
| Información ecológica complementaria | : El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales. |
|--------------------------------------|---|

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



| | | | |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| Versión 2.0 | Fecha de revisión: 08/15/2023 | Número SDS: 000000260513 | Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023 |
|-------------|-------------------------------|--------------------------|---|

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos de eliminación.

Residuos : Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.
No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado.
Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Envases contaminados : Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No está clasificado como producto peligroso.

IATA-DGR

No está clasificado como producto peligroso.

Código-IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.

Regulación doméstica

49 CFR

No está clasificado como producto peligroso.

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentos de Estado de los EE.UU.

Pennsylvania Right To Know

ácido acético 64-19-7

New Jersey Right To Know

ácido acético 64-19-7

Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:

DSL : Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

TSCA : Todas las sustancias químicas en este producto están en la lista como activas en el inventario de TSCA o cumplen con las exenciones del inventario de TSCA.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700

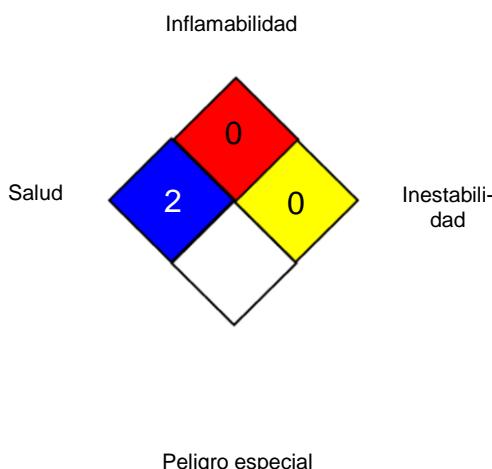
**MASTER®
»BUILDERS
SOLUTIONS**

Versión 2.0 Fecha de revisión: 08/15/2023 Número SDS: 000000260513 Fecha de la última expedición: 07/28/2023 Fecha de la primera expedición: 01/09/2023

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Otros datos

NFPA 704:



HMIS® IV:



Las clasificaciones del HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) se basan en una escala de clasificación de 0 a 4, donde 0 representa riesgos o peligros mínimos y 4 representa riesgos o peligros significativos. El símbolo "*" representa un peligro crónico, mientras que el símbolo "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

| | |
|-----------------|---|
| ACGIH | : Valores límite (TLV) de la ACGIH, USA |
| NIOSH REL | : Límites de exposición recomendados de NIOSH, EE.UU. |
| OSHA P0 | : OSHA - Tabla Z-1-A Límites para los contaminantes del aire (valores de 1989 anulados) |
| OSHA Z-1 | : Límites de Exposición Ocupacional (OSHA), EE.UU - Tabla Z-1 Límites para los contaminantes del aire |
| ACGIH / TWA | : Promedio ponderado de tiempo de 8 horas |
| ACGIH / STEL | : Límite de exposición a corto plazo |
| NIOSH REL / TWA | : Tiempo promedio ponderado |
| NIOSH REL / ST | : STEL - 15-minutos de exposición de TWA que no debe sobrepasarse en ningún momento durante un día de trabajo |
| OSHA P0 / TWA | : Tiempo promedio ponderado |
| OSHA Z-1 / TWA | : Tiempo promedio ponderado |

AIIC - Inventario de productos químicos industriales de Australia; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán de Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista de sustancias domésticas (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta ante emergencias; GHS - Sistema Globalmente Ar-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

MasterGlenium 7700



| | | | |
|---------|--------------------|--------------|---|
| Versión | Fecha de revisión: | Número SDS: | Fecha de la última expedición: 07/28/2023 |
| 2.0 | 08/15/2023 | 000000260513 | Fecha de la primera expedición: 01/09/2023 |

monizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; HMIS - Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización de Aviación Civil Internacional; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación Nacional de Protección contra el Fuego; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Toxicológico Nacional; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de Conservación y Recuperación de Recursos; REACH - Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas; RQ - Cantidad reportable; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos; SDS - Ficha de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TECI - Inventario de productos químicos existentes de Tailandia; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas sobre el transporte de mercancías peligrosas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Fecha de revisión : 08/15/2023

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES