



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada por el Reglamento (UE) n ° 453/2010

#### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

##### 1.1. identificador del producto

<b>Nombre del producto</b>	PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK
<b>Número del producto</b>	PW201L, PW2G, PW201G, PW201D, PW201P, PW2L, PW2P, PW2D, PW2GG, PW2GL, PW20IGG, PW20IGL
<b>Sinónimos; nombres comerciales</b>	PW2 POWERCLEAN II SOLVENT; POWERCLEAN ELECTRONIC CLEANER

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

<b>Usos identificados</b>	Agente de limpieza.
---------------------------	---------------------

##### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

<b>Proveedor</b>	MICROCARE EUROPE BVBA VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39
<b>Fabricante</b>	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 800-638-0125, +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com

##### 1.4. Teléfono de emergencia

<b>Teléfono de urgencias</b>	CHEMTREC Spain 900-868538 (Barcelona) +(34)-931768545 +1 703-741-5970 (from anywhere in the world)
------------------------------	---

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

##### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

###### Clasificación (CE 1272/2008)

<b>Peligros físicos</b>	No Clasificado
<b>Riesgos para la salud</b>	Acute Tox. 4 - H332
<b>Peligros ambientales</b>	Aquatic Chronic 3 - H412

<b>Salud humana</b>	El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar irritación, enrojecimiento y dermatitis. Dermatitis leve, erupción cutánea alérgica.
---------------------	---

## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

<b>Ambiental</b>	El producto contiene una sustancia que es nociva para los organismos acuáticos y que puede provocar efectos negativos a largo plazo en el medio ambiente acuático.
<b>Fisicoquímica</b>	Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse por el suelo y se acumulan en el fondo de los contenedores. Gas o vapor desplaza el oxígeno necesario para la respiración (asfixiante).

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Pictograma



<b>Palabra de advertencia</b>	Atención
<b>Indicaciones de peligro</b>	H332 Nocivo en caso de inhalación. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>Consejos preventivos</b>	P261 Evitar respirar el vapor/ el aerosol. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. P501 Eliminar el contenido/ el recipiente de acuerdo con las normas nacionales.
<b>Información suplementaria en la etiqueta</b>	EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad. RCH001a Para uso exclusivo en instalaciones industriales.
<b>Contiene</b>	TRANS-DICLOROETILENO (trans-DICHLOROETHYLENE)
<b>Medidas de precaución suplementarias</b>	P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

### 2.3. Otros peligros

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

<b>TRANS-DICLOROETILENO (trans-DICHLOROETHYLENE)</b> <b>60-100%</b>		
Número CAS: 156-60-5	Número CE: 205-860-2	Número de Registro REACH: 05-2114285321-54-0000
<b>Clasificación</b> Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Aquatic Chronic 3 - H412		
<b>1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentano (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)</b> <b>10-30%</b>		
Número CAS: 138495-42-8	Número CE: 420-640-8	Número de Registro REACH: 01-2119446695-28-0000
<b>Clasificación</b> Aquatic Chronic 3 - H412		

El texto completo para todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

**Comentarios sobre la composición** La información está de acuerdo con las últimas directivas de la CE.

### Composition

#### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

##### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Información general</b>	No dar nada por la boca a una persona inconsciente. No induce vómitos. Coloque a la persona inconsciente acostada de lado en posición de recuperación para que pueda respirar. Si la respiración se detiene, practicar la respiración artificial.
<b>Inhalación</b>	Lleve a la persona afectada al aire libre y mantenerlo abrigado y en reposo en una posición confortable para respirar. Cuando la respiración es difícil, el personal adecuadamente entrenado puede administrar oxígeno.
<b>Ingestión</b>	No induce vómitos. Enjuagar la boca con agua. Proporcionar mucha agua para beber. Consulte a un médico para obtener consejos específicos.
<b>Contacto con la piel</b>	Quítese la ropa contaminada y lavar la piel con agua.
<b>Contacto con los ojos</b>	Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Consulte a un médico para obtener consejos específicos.

##### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Información general</b>	La gravedad de los síntomas descritos variará dependiendo de la concentración y la duración de la exposición.
<b>Inhalación</b>	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. Dificultad para respirar. Nauseas, vómitos.
<b>Ingestión</b>	Puede causar dolores de estómago y vómitos. Puede ocurrir la congestión de los pulmones, produciendo una intensa falta de aire. Los vapores de los contenidos del estómago pueden ser inhalados, dando como resultado en los mismos síntomas que la inhalación.
<b>Contacto con la piel</b>	El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar irritación, enrojecimiento y dermatitis.
<b>Contacto con los ojos</b>	Lagrimo copioso de los ojos. Irritación y enrojecimiento, seguido por visión borrosa.

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

<b>Notas para el médico</b>	Recomendaciones no específicas. En caso de duda, solicite atención médica inmediatamente.
-----------------------------	---

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

##### 5.1. Medios de extinción

<b>Medios de extinción adecuados</b>	El producto no es inflamable. Seleccione el medio de extinción adecuado para el incendio circundante.
--------------------------------------	---

##### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

<b>Riesgos específicos</b>	Mantener alejado del calor, chispas y llamas. La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores tóxicos y corrosivos. Los contenedores cerrados pueden romperse cuando se calientan, debido a la acumulación de presión excesiva.
----------------------------	---

##### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

<b>Medidas protectoras durante la lucha contra el fuego</b>	Recipientes cerca del fuego deben ser movidos y enfriados con agua.
---	---

## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

**Equipo de protección especial para los bomberos** Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

**Precauciones personales** Advierta a todos de los posibles peligros y evacue el sitio si es necesario. Suministrar una ventilación adecuada. Evitar la inhalación de vapores. Utilizar respirador aprobado si la contaminación del aire es superior al nivel aceptable.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones ambientales** Contener el derrame con arena, tierra u otro material no combustible adecuado. Evítese su liberación al medio ambiente.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

**Métodos de limpieza** Absorber el derrame con incombustibles, material absorbente. No verter en desagües o cursos de agua o en el suelo. Contener y absorber los derrames con arena, tierra u otro material no combustible. Recoger el producto con una pala y una escoba, o similares y la reutilizarlo, si es posible. Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para la protección personal, ver Sección 8. Vea la sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Precauciones de uso** Suministrar una ventilación adecuada. Evite la inhalación de vapores/aerosoles y el contacto con la piel y los ojos.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

**Precauciones de almacenamiento** Almacene en el recipiente original herméticamente cerrado, en un lugar seco, fresco y lugar bien ventilado.

**Clase de almacenamiento** El producto es incombustible.

#### 7.3. Usos específicos finales

**Uso específico final(es)** Los usos identificados para este producto están detallados en la Sección 1.2.

**Reference to other sections.** Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver sección 10).

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

##### Límites de exposición laboral

##### Additional Occupational Exposure Limits

**Comentarios sobre los ingredientes** ACGIH = Normas de EE.UU.

#### 8.2 Controles de la exposición

## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

### Equipo especial de protección



**Controles técnicos apropiados** No hay requisitos específicos de ventilación. Este producto no debe ser manejado en un lugar cerrado sin ventilación adecuada.

**Protección de los ojos/la cara** Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. A menos que la evaluación indique que se requiere un mayor grado de protección, se debe usar la siguiente protección: Gafas de seguridad bien ajustadas. Gafas que cumpla con las normas aprobadas debe ser usadas cuando una evaluación del riesgo indica que el contacto visual es posible. Se debe usar la siguiente protección: Gafas protectoras o careta contra salpicaduras químicas.

**Protección de las manos** Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel.

**Otra protección de piel y cuerpo** Use ropa protectora adecuada como protección contra salpicaduras o contaminación. Usar delantal o ropa protectora en caso de contacto.

**Medidas de higiene** Ningún procedimiento específico de higiene recomendadas, pero siempre se deben observar las buenas prácticas de higiene personal cuando se trabaja con productos químicos. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

**Protección respiratoria** Los vapores son más pesados que el aire y pueden desplazarse por el suelo y se acumulan en el fondo de los contenedores. En espacios cerrados o mal ventilados, debe suministrarse un respirador con suministro de aire. Utilizar equipos de respiración autónoma con máscara completa.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Apariencia</b>	Líquido claro.
<b>Color</b>	Incoloro.
<b>Olor</b>	Leve. Eter.
<b>Umbral del olor</b>	Información no disponible.
<b>pH</b>	Información no disponible.
<b>Punto de fusión</b>	Información no disponible.
<b>Punto de ebullición inicial y rango</b>	39°C/102°F @ 101.3 kPa
<b>Punto de inflamación</b>	El producto no es inflamable.
<b>Índice de evaporación</b>	Información no disponible.
<b>Factor de evaporación</b>	Información no disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosión</b>	Límite inferior inflamable/explosivo: 5.5 %(V) Límite superior inflamable/explosivo: 13 %(V)
<b>Otros inflamabilidad</b>	El producto no es inflamable.
<b>Presión de vapor</b>	55.3 kPa @ 25°C/77°F

## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

Densidad de vapor	Información no disponible.
Densidad relativa	1.27 g/cm <sup>3</sup> @ 25°C/77°F
Densidad aparente	Información no disponible.
Solubilidad(es)	Información no disponible.
Coefficiente de reparto	Información no disponible.
Temperatura de autoignición	Información no disponible.
Temperatura de descomposición	Información no disponible.
Viscosidad	Información no disponible.
Propiedades de explosión	Información no disponible.
<b>9.2. Otros datos</b>	
Índice refractivo	Información no disponible.
Tamaño de partícula	No aplicable.
Peso molecular	No aplicable.
Volatilidad	100%
Concentración de saturación	Información no disponible.
Temperatura crítica	Información no disponible.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

**Reactividad** Los siguientes materiales pueden reaccionar con el producto: Alcalinos fuertes.

#### 10.2. Estabilidad química

**Estabilidad** Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

**Posibilidad de reacciones peligrosas** No va a polimerizar.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** Mantener alejado del calor, chispas y llamas. La descomposición térmica o combustión de los productos pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores tóxicos y corrosivos.

#### 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales que deben evitarse** Metales alcalinos. Metales alcalinotérreos. Metales en polvo.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** El calentamiento puede generar los siguientes productos: Gases o vapores tóxicos y corrosivos. Hidrocarburos halogenados. Ácido fluorhídrico (HF). Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Monóxido de carbono (CO).

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

##### Toxicidad aguda - inhalación

**ETA inhalación (vapores mg/l)** 12,94

## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

<b>Inhalación</b>	Los vapores pueden irritar la garganta/sistema respiratorio. Una sola exposición puede causar los siguientes efectos adversos: Tos. Dificultad para respirar.
<b>Ingestión</b>	Puede cause dolores de estomago y vómitos. Puede causar nauseas, dolor de cabeza, mareos e intoxicación.
<b>Contacto con la piel</b>	Producto tiene efecto desengrasante en la piel. Puede causar eccema de contacto alérgico.
<b>Contacto con los ojos</b>	Puede causar irritación temporal de los ojos.
<b>Síntomas médicos</b>	Gas o vapor en altas concentraciones pueden irritar el sistema respiratorio. Después de la exposición excesiva pueden incluir los siguientes síntomas: Dolor de cabeza. Cansancio. Nauseas, vómitos.

### Información toxicológica sobre los componentes

#### TRANS-DICHLOROETILENO (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Otros efectos sobre la salud** No hay evidencias de que el producto pueda causar cáncer.

#### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentano (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

##### Toxicidad aguda - oral

Toxicidad oral aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg) 5.000,0

Especies Rata

ETA oral (mg/kg) 5.000,0

##### Toxicidad aguda - dérmica

Toxicidad dérmica aguda (LD<sub>50</sub> mg/kg) 5.000,0

Especies Rata

ETA dérmico (mg/kg) 5.000,0

##### Toxicidad aguda - inhalación

Toxicidad aguda por inhalación (LC<sub>50</sub> vapores mg/l) 114,0

Especies Rata

ETA inhalación (vapores mg/l) 114,0

##### Corrosión/irritación dérmica

Datos en animales No irritante. Conejo

Prueba con modelo de piel humana Ausencia de datos

pH extremo No aplicable. No corrosivo para la piel.

##### Daño/irritación ocular grave

## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

**Daño/irritación ocular graves** No irritante. Conejo

**Sensibilización respiratoria**

**Sensibilización respiratoria** Ausencia de datos

**Sensibilización dérmica**

**Sensibilización de la piel** No sensibilizante. - Cobaya: No sensibilizante.

**Mutagenicidad en células germinales**

**Genotoxicidad - in vitro** Esta sustancia no tiene evidencia de las propiedades mutagénicas.

**Genotoxicidad - in vivo** Esta sustancia no tiene evidencia de las propiedades mutagénicas.

**Carcinogenicidad**

**Carcinogenicidad** No contiene sustancias consideradas cancerígenas.

**IARC carcinogenicidad** No listado.

**Toxicidad para la reproducción**

**Toxicidad para la reproducción - fertilidad** No hay evidencia de toxicidad reproductiva en estudios con animales

**Contacto con la piel** Irritación de la piel no debe ocurrir cuando se utiliza como se recomienda. Puede causar sequedad de la piel pero no es un irritante.

**Contacto con los ojos** Puede causar irritación en los ojos.

**Riesgos para la salud agudos y crónicos** No hay evidencias de que el producto pueda causar cáncer.

**SECCIÓN 12: Información Ecológica**

**Ecotoxicidad** El producto contiene compuestos orgánicos volátiles (VOCs) que tienen un potencial de creación de ozono fotoquímico. El producto contiene una sustancia o sustancias que contribuyen al calentamiento global (efecto invernadero).

**Información ecológica sobre los componentes**

**TRANS-DICLOROETILENO (trans-DICHLOROETHYLENE)**

**Ecotoxicidad** Baja toxicidad aguda para los organismos acuáticos.

**1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentano (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)**

**Ecotoxicidad** Es poco probable que la sustancia se disuelva en agua en cantidades lo suficientemente grandes como para tener un efecto tóxico en los peces y los dafnies.

**12.1. Toxicidad**

**Información ecológica sobre los componentes**

**TRANS-DICLOROETILENO (trans-DICHLOROETHYLENE)**

**Toxicidad aguda - Peces** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 1350 mg/l, Peces



## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** EC<sub>50</sub>, 48 hours: 220 mg/l, Daphnia magna

### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentano (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

**Toxicidad aguda - Peces** LC<sub>50</sub>, 96 hours: 13.9 mg/l, Onchorhynchus mykiss

**Toxicidad aguda - invertebrados acuáticos** LC<sub>50</sub>, 48 horas: 11.7 mg/l, Daphnia magna

**Toxicidad aguda - plantas acuáticas** EC<sub>50</sub>, 72 hours: >120 mg/l, Algas

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

### 12.3. Potencial de bioacumulación

**Potencial de bioacumulación** No hay datos sobre la bioacumulación.

**Coefficiente de reparto** Información no disponible.

### Información ecológica sobre los componentes

#### TRANS-DICHLOROETILENO (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Potencial de bioacumulación** La bioacumulación es considerada improbable debido a la baja solubilidad en agua de este producto.

### 1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentano (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

**Potencial de bioacumulación** La bioacumulación es considerada improbable debido a la baja solubilidad en agua de este producto.

**Coefficiente de reparto** Pow: 2.7

### 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad** El producto contiene sustancias volátiles que se pueden diseminar en la atmósfera.

### Información ecológica sobre los componentes

#### TRANS-DICHLOROETILENO (trans-DICHLOROETHYLENE)

**Movilidad** El producto tiene baja solubilidad en agua.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Resultados de la evaluación PBT y mPmB** Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o vPvB.

### 12.6. Otros efectos adversos

**Otros efectos adversos** El producto contiene una sustancia o sustancias que contribuyen al calentamiento global (efecto invernadero).

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

**Información general** Los residuos deben ser tratados como residuos peligrosos. Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

**Métodos de eliminación** Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

## PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**General** No regulado. El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Número ONU

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable. No hay información requerida.

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable. No hay información requerida.

#### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable. No hay información requerida.

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

#### **Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino**

No.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable. No hay información requerida.

#### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC** No aplicable. No hay información requerida.

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

**Legislación de la UE** Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de Diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas (modificada).

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna evaluación de la seguridad química has sido llevada a cabo.

### SECCIÓN 16: Otra información

**Comentarios de revisión** NOTA: Las líneas dentro del margen indican cambios significativos respecto a la revisión anterior.

**Fecha de revisión** 28/07/2017

**Revisión** 20

**Fecha de replazo** 28/07/2017

**Número SDS** BULK - PW2

**Estado de SDS** Aprobado.

**Indicaciones de peligro en su totalidad** H225 Líquido y vapores muy inflamables.  
H332 Nocivo en caso de inhalación.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## **PW2 LEAD FREE FLUX REMOVER - POWERCLEAN II, BULK**

Esta información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para dicho material, usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Esta información es, para su conocimiento y entendimiento de la empresa, exacta y fiable a partir de la fecha indicada. Sin embargo, ninguna garantía o representación se hace a la exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.