

Fecha de revisión : 2022/07/01 Página: 1/12
Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

1. Identificación

Identificador del producto utilizado en la etiqueta

Carifend Continuous Protection System

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Utilización adecuada*: Biocida, Insecticida

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa:

BASF CORPORATION 100 Park Avenue Florham Park, NJ 07932, USA

Teléfono: +1 973 245-6000

Teléfono de emergencia

Información 24 horas en caso de emergencias

CHEMTREC: 1-800-424-9300

BASF HOTLINE: 1-800-832-HELP (4357)

Otros medios de identificación

Número de sustancia: 414488

Número de registro: Número de Registro de la EPA: 7969-367

Familia química: piretroid, Insecticida

2. Identificación de los peligros

<u>Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200</u>

Elementos de la etiqueta

El producto no requiere ninguna etiqueta de aviso de peligro de acuerdo con los criterios del GHS.

^{*} El 'Uso recomendado' identificado para este producto se facilita únicamento para cumplir con un requerimiento federal y no es parte de las especificaciones publicadas por el vendedor. Los términos de esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) no crean ni generan ninguna garantía, expresa o implícita, incluída por incorporación en el acuerdo de venta con el vendedor o en referencia al mismo.

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 2/12 Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

Sustancias peligrosas no clasificadas de otra manera

Etiquetado de preparados especiales (GHS):
Puede causar parestesia. Alphacypermethrin technical

3. Composición / Información Sobre los Componentes

Según la reglamentación 2012 OSHA Hazard Communication Standard; 29 CFR Part 1910.1200

alpha-Cypermethrin

Número CAS: 67375-30-8 Contenido (W/W): 0.34 %

sinónimo: No hay datos disponibles.

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales:

La persona que auxilie debe desgastar el equipo protector personal para prevenir la exposición. Quitarse la ropa contaminada. Transladar a la persona al aire fresco. Si la persona no respira, llamar al 911 o una ambulancia, después administrar respiración artificial, preferiblemente respiración boca a boca si es posible. En caso de intoxicación, llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para obtener consejos sobre el tratamiento, disponga del envase o la etiqueta del producto a mano.

En caso de inhalación:

Llevar a la persona afectada al aire libre y dejarla reposar en calma.

En caso de contacto con la piel:

Lavar con abundante agua la piel durante 15 a 20 minutos.

En caso de ingestión:

No provocar nunca el vómito o suministrar algo por la boca, cuando la persona afectada está inconsciente o padece convulsiones. No provocar vómito. Si la persona afectada está en condiciones de deglutir, permítale tomar lentamente sorbos de agua.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Información, eso es, información adicional sobre síntomas y efectos puede estar disponible en las frases del etiquetado GHS, en la Sección 2, y en la evaluación toxicológica, en la Sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran.

Indicaciones para el médico

Antídote: No se conoce ningún antídoto específico.

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 3/12 Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es

conocido ningún antídoto específico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: espuma, extintor de polvo, dióxido de carbono, agua pulverizada

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro al luchar contra incendio:

monóxido de carbono, dióxido de carbono, ácido clorhídrico, ácido bromhídrico, oxidos de nitrógeno, óxidos de azufre, compuestos de sílice, isocianato, compuestos halogenados En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de Protección personal en caso de fuego:

Utilizar traje de bombero completo y equipo de protección de respiración de autocontenido.

Información adicional:

El personal no necesario debe ser evacuado del sector. Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar el vertido en el alcantarillado o aguas superficiales.

6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Precauciones relativas al medio ambiente

Eliminar teniendo en cuenta la protección del Medio Ambiente. No descargue las aguas residuales que contengan este producto a sistemas de cloacas sin notificar previamente a la autoridad de la planta de tratamiento de cloacas. Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada.

Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con medios mecánicos. Si es posible, recupere para procesamiento. Evitar la formación de polvo. Utilizar EPI conveniente Coloque en contenedores de residuos debidamente etiquetados.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

LAS RECOMENDACIONES ANTERIORES SON VALIDAS PARA EL PERSONAL DE FABRICACIÓN, GESTION COMERCIAL Y EMBALAJE. USUARIOS Y TRANSFORMADORES DE PESTICIDAS deben observar las indicaciones de la la etiqueta del producto y las instrucciones de uso, que se adjuntan al mismo, con respecto a los requisitos de uso agrícola según la norma 40 CFR, apartado 170 del Estándar de Protección del Trabajador de la EPA (Agencia de Protección Medioambiental). Procurar una ventilación apropiada. Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo. Conservar alejado de toda llama o

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 4/12
Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

fuente de chispas - No fumar. Evitar la formación de polvo. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Lleve la indumentaria y el equipo de protección personal adecuados.

Protección contra incendio/explosión:

Hay que observar las medidas de prevención pertinentes para la protección del incendio. Extintor accesible. Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta. Mantener alejado de fuentes de ignición. Evitar calor excesivo.

No se recomienda ninguna medida especial. La sustancia/el producto no es combustible. El producto no es explosivo.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Separe de sustancias incompatibles Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales Separar de los productos textiles y otros materiales similares.

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado y lejos de fuente de ignición, calor o llama. Proteger los recipientes de daños físicos. Proteger contra la contaminación. Deben tenerse en consideración las legislaciones locales vigentes y la reglamentación sobre almacenamiento.

8. Controles de exposición/Protección personal

Usuarios de productos pesticidas deben observar en la etiqueta del producto los equipos requeridos para protección del personal.

No se conocen valores límite específicos para el puesto de trabajo.

Diseño de instalaciones técnicas:

Siempre que sea posible, se tendría de tomar medidas técnicas que minimicen las necesidades de equipamiento de protección personal.

Equipo de protección personal

RECOMENDACIONES PARA LOS TRABAJADORES EN LA FABRICACIÓN, MEZCLA COMERCIAL Y EMBALAJE:

Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de formación de polvo.

Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos, La selección del guante protector debe basarse en la evaluación de riesgos en el puesto de trabajo del usuario

Protección de los ojos:

Gafas protectoras con cubiertas laterales. Usar pantalla facial, si existe riesgo de pulverización.

Protección corporal:

La protección corporal debe ser seleccionada dependiendo de la actividad y posible exposición, Ejemplo: Protección para la cabeza (casco), mandil, botas y ropa de protección química.

Medidas generales de protección y de higiene:

RECOMENDACIONES PARA LOS TRABAJADORES EN LA FABRICACIÓN, MEZCLA COMERCIAL Y EMBALAJE Adicionalmente al equipamiento de protección recomendado, se debería llevar camisa de manga larga y pantalón largo- El lugar de trabajo deberá proveer una

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 5/12
Versión: 3.0 (30646444/SDS_CPA_US/ES)

ducha para el cuerpo de seguridad y un equipo para lavaje ocular. Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. El equipo de protección personal debe ser descontaminado antes de su reutilización. Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros). Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Guardar por separado la ropa de trabajo. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. No comer, beber o fumar en el lugar de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

9. Propiedades físicas y químicas

Forma: sólido Olor: sólido inodoro

Umbral de olor: no aplicable, olor no perceptible

Color: blanquecino

Valor pH: El producto no ha sido ensayado.

Punto de fusión: aprox. 260 °C

Las indicaciones corresponden a el/los componente(s) principal(es).

Punto de ebullición: El producto no ha sido ensayado.
Punto de inflamación: no aplicable, el producto es un sólido
Inflamabilidad: Basado en la estructura química no

hay ninguna indicación de

inflamabilidad

Límite inferior de Como resultado de nuestra

explosividad: experiencia con este producto y de

nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el

uso previsto

Límite superior de Como resultado de nuestra

explosividad: experiencia con este producto y de

nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice

adecuadamente y de acuerdo con el

uso previsto

Presión de vapor:

Peso específico:

Densidad de vapor:

Coeficiente de reparto

no aplicable
no aplicable

n-octanol/agua (log Pow):

Temperatura de aprox. 500 °C

autoignición: La indicación ha sido deducida a

partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 6/12 Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

Descomposición > 340 °C

térmica: monóxido de carbono, dióxido de carbono, ácido cianhídrico,

acetaldehyde, nitrogen oxide

A temperatura ambiente, el producto es estable. En caso de calentamiento por encima del punto de descomposición es posible la formación de vapores tóxicos. Si el producto se calienta por encima de la temperatura de descomposición

pueden liberarse humos peligrosos.

Viscosidad, dinámica: no aplicable, el producto es un sólido

Solubilidad en agua: no miscible Velocidad de no aplicable

evaporación:

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Corrosión del metal:

No es de esperar un efecto corrosivo del metal.

Propiedades comburentes:

Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente.

Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas

El producto es químicamente estable.

No se presenta una polimerización peligrosa. Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Condiciones que deben evitarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Materiales incompatibles

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

Productos de descomposición peligrosos

Productos de la descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación., En caso de un efecto térmico prolongado pueden desprenderse productos de descomposición.

Descomposición térmica:

> 340 °C

Posibles productos de descomposición térmica:

monóxido de carbono, dióxido de carbono, ácido cianhídrico, acetaldehyde, nitrogen oxide A temperatura ambiente, el producto es estable. En caso de calentamiento por encima del punto de descomposición es posible la formación de vapores tóxicos. Si el producto se calienta por encima de la temperatura de descomposición pueden liberarse humos peligrosos.

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 7/12
Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

11. Información sobre toxicología

vías primarias de la exposición

Las rutas de entrada para sólidos y líquidos son la ingestión y la inhalación pero puede incluirse contacto con la piel o los ojos. Las rutas de entrada para gases incluye la inhalación y el contacto con los ojos. El contacto con la piel puede ser una ruta de entrada para gases licuados.

Toxicidad aguda/Efectos

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda: Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Oral

Tipo valor: ATE valor: > 5,000 mg/kg

Indicaciones para: alpha-Cypermethrin

Tipo valor: DL50

Especies: rata (macho/hembra)

valor: 57 mg/kg (Directiva 401 de la OCDE)

Inhalación

Tipo valor: ATE valor: > 5 mg/l

determinado para el polvo

Indicaciones para: alpha-Cypermethrin

Tipo valor: CL50

Especies: rata (macho/hembra)

valor: 2.29 mg/l (Directiva 403 de la OCDE)

Duración de exposición: 4 h Fue analizado un polvo-aerosol.

<u>Dérmica</u>

Tipo valor: ATE valor: > 5,000 mg/kg

Indicaciones para: alpha-Cypermethrin

Tipo valor: DL50

Especies: rata (macho/hembra)

valor: > 2,000 mg/kg (Directiva 402 de la OCDE)

No se observó mortalidad.

Valoración de otros efectos agudos.

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos): Basado en la información disponible no se espera toxicidad específica en determinados órganos tras una sola exposición

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 8/12
Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Irritación/ Corrosión

Valoración de efectos irritantes: No es irritante para la piel. No es irritante para los ojos. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Sensibilización

Valoración de sensibilización: No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: alpha-Cypermethrin Ensayo de maximización en cobaya

Especies: cobaya

Resultado: El producto no es sensibilizante.

Método: Directiva 406 de la OCDE

Toxicidad crónica/Efectos

Toxicidad en caso de aplicación frecuente

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: La sustancia puede causar daños específicos a los órganos tras exposición oral repetida. Daños en el sistema nervioso periférico.

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad: Los ensayos de mutagenicidad no dan ninguna indicación sobre un potencial genotóxico. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad: En varios ensayos realizados en animales no se han observado efectos carcinogénicos. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

<u>Teratogenicidad</u>

Valoración de teratogenicidad: En ensayos con animales realizados a una dosis que no es tóxica para los progenitores no se observaron efectos teratogénicos. El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Otra información

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 9/12
Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

12. Información ecológica

Toxicidad

Toxicidad acuática

Valoración de toxicidad acuática:

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Toxicidad en peces

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

CL50 (96 h) 0.00093 mg/l, Pimephales promelas (OPP 72-1 (Directrices EPA), Flujo continuo.)

Invertebrados acuáticos

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical CE50 (48 h) 12,6 ng/l, Chironomus riparius

Plantas acuáticas

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

CE50 (7 Días) > 0.00139 mg/l (tasa de crecimiento), Lemna gibba (Directiva 201 de la OCDE) NOEC (7 Días) > 0.00139 mg/l (tasa de crecimiento), Lemna gibba (OECD 221, estático) CE50 (72 h) > 0.027 mg/l (tasa de crecimiento), Anabaena flos-aquae (Directiva 201 de la OCDE)

Toxicidad crónica peces

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

NOEC (34 Días) 0,03 μg/L, Pimephales promelas (, Flujo continuo.)

Toxicidad crónica invertebrados acuátic.

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

NOEC (21 Días) 0,03 µg/L, Daphnia magna (, semiestático)

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O)

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 10/12 Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

Potencial de bioacumulación

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

Factor de bioconcentración: 155 - 910 (73 Días), Cyprinus carpio (Directiva 305 C de la OCDE)

Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: Alphacypermethrin technical

Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.

Indicaciones adicionales

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

Eliminación de la sustancia (residuos):

Los residuos de pesticidas están regulados. La eliminación indebida de exceso de pesticida, mezcla de pulverización o agua de fregar es una violación de la ley federal. Si los residuos de pesticida no se pueden eliminar conforme a las instrucciones de la etiqueta, póngase en contacto con la Autoridad Estatal sobre Pesticidas, la Agencia de Control Medioambiental o el representante de Residuos Peligrosos de la Oficina Regional de la EPA (Agencia de Protección del Medio Ambiente) más cercana.

depósitos de envases:

Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra

USDOT

Clase de peligrosidad: 9 Grupo de embalaje: III

Número ID: UN 3077 Etiqueta de peligro: 9, EHSM

Denominación técnica de SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE,

expedición: N.E.P. (contiene ALFA-CIPERMETRINA)

Transporte marítimo Sea transport

por barco IMDG

IMDG

Clase de peligrosidad: 9 Hazard class: 9 Grupo de embalaje: III Packing group: III

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 11/12
Versión: 3.0 (30646444/SDS CPA US/ES)

Número ID:UN 3077ID number:UN 3077Etiqueta de peligro:9, EHSMHazard label:9, EHSMContaminante marino:SÍMarine pollutant:YES

Denominación técnica de expedición: Proper shipping name:

SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene ALFA-SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains

CIPERMETRINA) ALPHA-CYPERMETHRIN)

Transporte aéreoIATA/ICAO
Air transport
IATA/ICAO
IATA/ICAO

Clase de peligrosidad: 9 Hazard class: 9
Grupo de embalaje: III Packing group: III
Número ID: UN 3077 ID number: UN 3077
Etiqueta de peligro: 9, EHSM Hazard label: 9, EHSM

Denominación técnica de expedición: Proper shipping name:

SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene ALFA-SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains

CIPERMETRINA) ALPHA-CYPERMETHRIN)

Información adicional

El producto puede ser expedido como no peligroso en envases adecuados que contengan una cantidad neta de 5 Kg o menos de acuerdo con las provisiones de varias regulaciones:

ADR, RID, ADN: Disposición especial 375;

JT/T617.3; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197;

TDG: Disposición especial 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

15. Reglamentaciones

Reglamentaciones federales

Situación del registro:

protección de cultivos TSCA, US libre / exento

biocida TSCA, US libre / exento

Producto químico TSCA, US no autorizado / no inscrito

EPCRA 311/312 (categorías de peligro): Consulte la sección 2 de la Hoja de Datos de Seguridad para los peligros del Sistema Globalmente Armonizado aplicables a este producto.

Safe Drinking Water & Toxic Enforcement Act, CA Prop. 65:

ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a productos químicos incluyendo FORMALDEHYDE, conocido por el Estado de California que puede causar cáncer. Para mayor información, consulte www.P65Warnings.ca.gov.

Requerimientos de etiquetado según FIFRA

Fecha de revisión: 2022/07/01 Página: 12/12
Versión: 3.0 (30646444/SDS_CPA_US/ES)

Esta sustancia es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección del Medioambiente y está sujeta a ciertos requerimientos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requerimientos difieren de los criterios de clasificación e información de sustancias peligrosas para las FDS, y etiquetas de lugar de trabajo respecto a los productos químicos no pesticidas. A continuación se facilita la información de peligrosidad tal como se requiere en la etiqueta del pesticida.

ATENCIÓN:

MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NINOS.

Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Puede causar parestesia.

Lavar a fondo tras su manipulación.

16. Otra información

FDS creado por:

BASF NA Producto Regularizado FDS creado en: 2022/07/01

Respaldamos las iniciativas Responsible Care® a nivel mundial. Valoramos la salud y seguridad de nuestros empleados, clientes, suministradores y vecinos, y la protección del medioambiente. Nuestro compromiso con el Resposible Care es integral llevando a cabo a nuestro negocio y operando nuestras fábricas de forma segura y medioambientalmente responsable, ayudando a nuestros clientes y suministradores a asegurar la manipulación segura y respetuosa con el medioambiente de nuestros productos, y minimizando el impacto de nuestras actividades en la sociedad y en el medioambiente durante la producción, almacenaje, transporte uso y elminación de nuestros productos.

IMPORTANTE: MIENTRAS QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDA ADJUNTO SE PRESENTAN EN LA BUENA FE, SE CREEN QUE PARA SER EXACTOS, SE PROPORCIONA SU DIRECCIÓN SOLAMENTE. PORQUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR EL PROCESO O APLICACIONES EN USO, RECOMENDAMOS QUE USTED HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DEL USO. NO SE HACE NINGUNA CLASE DE GARANTÍA, EXPRESADA O IMPLICADA, INCLUYENDO GARANTÍAS MERCANTILES O PARA APTITUD DE UN PROPÓSITO PARTICULAR, CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, LOS DATOS O INFORMACIÓN DISPUESTOS, O QUE LOS PRODUCTOS, LOS DISEÑOS, LOS DATOS O LA INFORMACIÓN PUEDEN SER UTILIZADOS SIN LA INFRACCIÓN DE LOS DERECHOS DE OTROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES. INFORMACIÓN. LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDEREN UNA PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LA VENTA. ADEMÁS, ENTIENDE Y CONVIENE QUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS, Y LA INFORMACIÓN EQUIPADA POR NUESTRA COMPAÑIA ABAJO DESCRITOS ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS E INFORMACIÓN DADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, TODOS LOS QUE SON DADOS Y ACEPTADOS EN SU RIESGO.

Final de la Ficha de Datos de Seguridad