



We create chemistry

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09
Versión: 2.0

Página: 1/11
(30651504/SDS_GEN_US/ES)

1. Identificación

Identificador del producto utilizado en la etiqueta

175-703 LVOC SlowHardener

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Utilización adecuada*: Pinturas, Recubrimientos y Materiales Relacionados; sólo para uso industrial
Utilización no adecuada: No está destinado a la venta o uso por parte del público en general.

* El 'Uso recomendado' identificado para este producto se facilita únicamente 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, incluida por incorporación en el acuerdo de venta con el vendedor o en referencia al mismo.

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

2. Identificación de los peligros

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

Clasificación del producto

Resp. Sens.	1	Sensibilizante para las vías respiratorias
Skin Sens.	1	Sensibilizante para la piel
Aquatic Acute	3	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo
Flam. Liq.	4	Líquidos inflamables

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09
Versión: 2.0

Página: 2/11
(30651504/SDS_GEN_US/ES)

Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia:
Peligro

Indicaciones de peligro:

H227	Líquido combustible.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H334	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H402	Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia (prevención):

P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P280	Llevar guantes protectores, prendas y gafas de protección o máscara protectora.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P284	En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

Consejos de prudencia (respuesta):

P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P342 + P311	En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P333 + P313	En caso de irritación cutánea o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar agua pulverizada para la extinción.
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P403 + P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
-------------	---

Consejos de prudencia (eliminación):

P501	Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.
------	--

Sustancias peligrosas no clasificadas de otra manera

No hay información aplicable disponible.

3. Composición / Información Sobre los Componentes

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

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09
Versión: 2.0

Página: 3/11
(30651504/SDS_GEN_US/ES)

2-butoxyethyl acetate

Número CAS: 112-07-2

Contenido (W/W): ≥ 15.0 - $< 20.0\%$

sinónimo: Butyl cellosolve acetate

Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

Número CAS: 763-69-9

Contenido (W/W): ≥ 10.0 - $< 15.0\%$

sinónimo: 3-Ethoxypropanoic acid ethyl ester; Ethyl 3-ethoxypropionate

1,6-hexamethylene diisocyanate

Número CAS: 822-06-0

Contenido (W/W): ≥ 0.2 - $< 0.3\%$

sinónimo: Hexamethylene diisocyanate

Hexane, 1,6-diisocyanato-, homopolymer

Número CAS: 28182-81-2

Contenido (W/W): ≥ 50.0 - $< 75.0\%$

sinónimo: 1,6-Diisocyanatohexane homopolymer

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales:

La persona que auxilie debe autoprotgerse. En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable. Quitarse la ropa contaminada.

En caso de inhalación:

Reposo, respirar aire fresco. En caso de dificultad para respirar, proporcionar respiración artificial y buscar inmediatamente ayuda médica.

En caso de contacto con la piel:

Lavar inmediata y abundantemente con agua y jabón, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar con abundante agua por lo menos durante 15 minutos. Mantener los párpados abiertos para facilitar el lavado. Si la irritación persiste, acuda al médico. Buscar ayuda médica.

En caso de ingestión:

Buscar atención médica inmediata. No provocar nunca el vómito o suministrar algo por la boca, cuando la persona afectada está inconsciente o padece convulsiones. No provocar el vómito. Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300 mL 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.

Indicaciones para: 2-butoxyethyl acetate

Síntomas: La sobreexposición puede causar:, vómitos, poliuría, insuficiencia renal, náuseas, dolor de cabeza

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09
Versión: 2.0

Página: 4/11
(30651504/SDS_GEN_US/ES)

Indicaciones para: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

Síntomas: La sobreexposición puede causar:, pérdida de conocimiento, vómitos, Letargo (estado en el cual un individuo se encuentra indiferente, apático o, náuseas, dolor de cabeza, mareos

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

Indicaciones para el médico

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:

dióxido de carbono, espuma, extintor de polvo, agua pulverizada

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:

chorro de agua

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro al luchar contra incendio:

Los vapores y/o productos de la descomposición son irritantes y/o tóxicos. Si el producto se calienta por encima de la temperatura de descomposición, se emitirán humo y vapores ácidos.

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:

Evitar la contaminación del agua en recipientes y lugares cerrados, ya que se forma dióxido de carbono. Informar a las autoridades competentes. No anegar la sustancia/el producto ardiente con agua, porque existe la posibilidad de extender el fuego. Puede producirse una explosión instantánea. El agua derramada del fuego puede provocar contaminación. Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Retirar el producto de áreas de fuego, sino, enfriar los containers cerrados con agua para evitar que se genere presión debido al calor Los vapores son más pesados que el aire, se puede acumular en zonas bajas y sobrepasar una distancia considerable hasta alcanzar una fuente de ignición.

6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Extinguir las fuentes de ignición cercanas y en la dirección del viento. Evitar la inhalación prolongada. Lleve la indumentaria y el equipo de protección personal adecuados. Procurar una ventilación apropiada.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Un vertido o excedente de la cantidad susceptible de ser declarada requerirá una notificación a las autoridades de emergencia estatales, locales y nacionales.

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09
Versión: 2.0

Página: 5/11
(30651504/SDS_GEN_US/ES)

Métodos y material de contención y de limpieza

Bloquear/contener la fuga. Limpie la zona del vertido con solución descontaminante. La zona del vertido se puede descontaminar con la siguiente solución recomendada: Deje reposar la solución al menos 10 minutos. Traslade los contenedores a un lugar seguro, cúbralos sin ejercer presión y déjelos reposar entre 24 y 48 horas antes de sellarlos y eliminarlos. Transfiera con pala a un contenedor abierto. Añada solución de descontaminación adicional al contenedor de residuos. Mezcla de 80% de agua y 20% de tensioactivo no iónico, o 90-95% de agua, 3-8% de amoniaco concentrado y 2% de detergente.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Abrir y manipular cuidadosamente el recipiente. Evitar la contaminación del agua en recipientes y lugares cerrados, ya que se forma dióxido de carbono. ADVERTENCIA: Los envases vacíos pueden contener residuos peligrosos. Si llegara a ocurrir un hinchamiento en el tambor, transfíralo a un área ventilada, púncelo para relevar la presión, abra el venteo y que permanezca así por 48 horas antes de resellar. No reselle el contenedor si se sospecha de contaminación del producto. Utilice cables estáticos al mezclar y transferir material. No perforar, dejar caer o empujar los contenedores. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Procurar una ventilación apropiada. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

Es necesaria una ventilación y protección respiratoria adecuada para lijar, oxicortar, soldar o soldar fuerte superficies recubiertas. No aplicar sobre superficies calientes.

Protección contra incendio/explosión:

Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado. Usar herramientas antiestáticas. Los ventiladores de extracción deben ser a prueba de explosión. Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta. Mantener la ventilación adecuada para evacuar el vapor de los disolventes de los niveles o áreas de trabajo inferiores y para prevenir el contacto de los disolventes con las fuentes de ignición. Proteger los recipientes cerrados del calor (incremento de presión).

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Separar de álcalis fuertes. Separar de agentes oxidantes. Separe de sustancias incompatibles. Separar de los metales. Separar de ácidos fuertes. Mantener lejos de agua.

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Manténgase el recipiente bien cerrado. Proteger de la humedad. Dióxido de carbono gas puede causar que los contenedores se expandan y puedan reventar. Almacenar protegido de la congelación. Proteger de la irradiación solar directa. formación de sobrepresión por el CO₂ en los recipientes de isocianato tras contacto con la humedad.

Estabilidad durante el almacenamiento:

Temperatura de almacenamiento: 25 - 35 °C

Consultar a la brigada de bomberos local para los debidos requerimientos de almacenamiento.

Posible polimerización lenta e inofensiva al alcanzar o exceder las temperaturas máximas.

Proteger de temperaturas superiores a: 49 °C

8. Controles de exposición/Protección personal

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

2-butoxyethyl acetate ACGIH, US: Valor VLA-ED 20 ppm ;

1,6-hexamethylene diisocyanate ACGIH, US: Valor VLA-ED 0.005 ppm ;

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09
Versión: 2.0

Página: 6/11
(30651504/SDS_GEN_US/ES)

Diseño de instalaciones técnicas:

La ventilación mecánica general debe cumplir lo prescrito por la norma OSHA 1910.94.

Equipo de protección personal

Protección de las vías respiratorias:

No supere la concentración de uso máximo para la combinación de máscara/cartucho del respirador.

Tenga en cuenta las regulaciones de la OSHA para el uso del respirador (29 CFR 1910.134).

Protección de las manos:

Use guantes químico-resistentes e impermeables apropiados según lo determinado mediante una evaluación de las características de rendimiento de los guantes y los peligros y peligros potenciales identificados, incluidos, entre otros, butilo, caucho natural y sintético, nitrilo o neopreno.

Protección de los ojos:

Usar pantalla facial, si existe riesgo de pulverización. Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta).

Protección corporal:

Protección corporal debe ser seleccionada basándose en los niveles de exposición y de acuerdo a la actividad.

Medidas generales de protección y de higiene:

El lugar de trabajo deberá proveer una ducha para el cuerpo de seguridad y un equipo para lavaje ocular. Considere el tipo de aplicación y las concentraciones medioambientales para mantener las exposiciones reales por debajo de los límites de exposición establecidos. Conforme al 'OSHA Communication Standard', es necesaria la educación y formación de los empleados en el uso y manipulación seguros de isocianatos. Quitarse la ropa contaminada. Retirar la ropa contaminada inmediatamente y limpiarla antes de volver a usar, eliminarla si fuese necesario. No llevar lentes de contacto. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

9. Propiedades físicas y químicas

Forma:	líquido
Olor:	aromático
Umbral de olor:	No hay información aplicable disponible.
Color:	acuoso, pálido
Valor pH:	No hay información aplicable disponible.
Punto de fusión:	No hay información aplicable disponible.
Punto de solidificación:	No hay información aplicable disponible.
intervalo de ebullición:	165.00 - 220.00 °C 329.00 - 428.00 °F
Punto de sublimación:	No hay información aplicable disponible.
Punto de inflamación:	70.00 °C 158.00 °F
Inflamabilidad:	No hay información aplicable disponible.
Límite inferior de explosividad:	0.50 %(V)

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09

Página: 7/11

Versión: 2.0

(30651504/SDS_GEN_US/ES)

Límite superior de explosividad:	8.54 %(V)	
Autoinflamación:	No hay información aplicable disponible.	
Presión de vapor:	No hay información aplicable disponible.	
Densidad:	1.0605 g/cm ³ (20 °C)	(calculado)
	8.8503 lb/USg	(calculado)
densidad relativa:	1.0605 (20 °C)	
Densidad de vapor:	No hay información aplicable disponible.	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	No hay información aplicable disponible.	
Descomposición térmica:	Riesgo de polimerización por encima de la temperatura indicada en presencia de sustancias reactivas a la humedad y al isocianato. No hay información aplicable disponible.	
Viscosidad, dinámica:	No hay información aplicable disponible.	
Viscosidad, cinemática:	No hay información aplicable disponible.	
Solubilidad en agua:	No hay información aplicable disponible.	
Solubilidad (cuantitativo):	No hay información aplicable disponible.	
Solubilidad (cualitativo):	No hay información aplicable disponible.	
Masa molar:	No hay información aplicable disponible.	
Velocidad de evaporación:	No hay información aplicable disponible.	

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

No hay información aplicable disponible.

Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Por contacto con agua se produce una sobrepresión en los recipientes cerrados herméticamente, por la formación de productos de descomposición gaseosa. Reacciones con agua.

Condiciones que deben evitarse

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta. Evitar el contacto directo con el agua. Evitar descarga electrostática.

Materiales incompatibles

fuertes agentes oxidantes, bases fuertes, ácidos fuertes, tioles, sales de metales de transición, agua, aminas, alcoholes

Productos de descomposición peligrosos

Productos de la descomposición:

óxidos de nitrógeno, dióxido de carbono, monóxido de carbono, ácido cianhídrico

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09

Versión: 2.0

Página: 8/11

(30651504/SDS_GEN_US/ES)

Descomposición térmica:

Riesgo de polimerización por encima de la temperatura indicada en presencia de sustancias reactivas a la humedad y al isocianato. No hay información aplicable disponible.

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.

Vía primaria de exposición

Los solventes son absorbidos a través de la piel.

Toxicidad aguda/Efectos

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda: En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Indicaciones para: 2-butoxyethyl acetate

Valoración de toxicidad aguda: Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión. Tóxico moderado tras contacto con la piel. La inhalación de una mezcla vapor-aire altamente saturada y enriquecida, no representa un grave peligro agudo. La Unión Europea (UE) ha clasificado esta sustancia como nociva por inhalación.

Indicaciones para: Propanoic acid, 3-ethoxy-, ethyl ester

Valoración de toxicidad aguda: Baja toxicidad tras una sola ingestión. La inhalación de una mezcla vapor-aire altamente saturada y enriquecida, no representa un grave peligro agudo. Baja toxicidad tras contacto cutáneo.

Indicaciones para: 1,6-hexamethylene diisocyanate

Valoración de toxicidad aguda: Muy tóxico tras una inhalación de corto plazo. En ensayos realizados con animales, la sustancia es virtualmente no tóxica, tras un sólo contacto con la piel Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión.

Valoración de otros efectos agudos.

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos):

En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Irritación/ Corrosión

Valoración de efectos irritantes: En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Indicaciones para: 1,6-hexamethylene diisocyanate

Valoración de efectos irritantes: Irrita los ojos y la piel.

Sensibilización

Valoración de sensibilización: La sustancia puede causar sensibilización en el aparato respiratorio. Posible sensibilización tras el contacto con la piel.

Indicaciones para: 1,6-hexamethylene diisocyanate

Valoración de sensibilización:

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09

Versión: 2.0

Página: 9/11

(30651504/SDS_GEN_US/ES)

La sustancia puede causar sensibilización en el aparato respiratorio. Posible sensibilización tras el contacto con la piel.

Peligro de Aspiración

No se espera riesgo por aspiración.

Toxicidad crónica/Efectos

Toxicidad en caso de aplicación frecuente

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Indicaciones para: 2-butoxyethyl acetate

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: Daña las células de la sangre Debido al modo de acción específico de la especie, no se espera que los efectos ocurran en los seres humanos.

Indicaciones para: 1,6-hexamethylene diisocyanate

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: Tras ingestión repetida el efecto principal es la irritación local. En base a la estructura química no se puede excluir un efecto neurotóxico tras ingestión repetida.

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad: En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad: En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Teratogenicidad

Valoración de teratogenicidad: En base a los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Riesgos para la salud, que se se agrava por el efecto (de la sustancia).

Se recomienda la supervisión médica de todos los empleados que manejen o tengan contacto con ISOCYANATES Las personas con asma, bronquitis crónica u otra enfermedad crónica de las vías respiratorias, erupciones cutáneas crónicas o sensibilización de las vías respiratorias no deben realizar trabajos con isocianatos. Las personas que en contacto de isocianatos presenten sensibilizaciones de las vías respiratorias se les recomienda prescindir de la exposición. El componente isocianato es un sensibilizador de las vías respiratorias. Este puede producir una reacción alérgica de las vías respiratorias, que conduce a espasmos bronquiales como asma y dificultad al respirar.

12. Información ecológica

Toxicidad

Toxicidad acuática

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09
Versión: 2.0

Página: 10/11
(30651504/SDS_GEN_US/ES)

Valoración de toxicidad acuática:
Nocivo para los organismos acuáticos. No se dispone de resultados experimentales para el producto. Evitar el vertido en el alcantarillado o aguas superficiales.

13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

Eliminación de la sustancia (residuos):

No incinere en contenedores cerrados. El uso y procesamiento de este producto, o la adición de otros componentes, pueden hacer que se considere un residuo peligroso. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
Incinere o elimine como sustancia sólida en una instalación autorizada por la RCRA (SEMARNAT in Mexico). Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales. Es responsabilidad del generador de los residuos determinar si un determinado residuo es peligroso conforme a la RCRA (SEMARNAT in Mexico).

depósitos de envases:

ADVERTENCIA: Los envases vacíos pueden contener residuos peligrosos.
Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales.

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra
USDOT

Clasificado como líquido combustible en envases superiores a 119 galones.

Transporte marítimo
por barco
IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Sea transport
IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

Transporte aéreo
IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Air transport
IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

15. Reglamentaciones

Reglamentaciones federales

Situación del registro:

Producto químico TSCA, US autorizado / 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.

EPCRA 313:

Número CAS
112-07-2

Nombre químico
2-butoxyethyl acetate

Reglamentación estatal

RTK - Estado

Número CAS

Nombre químico

Hoja de Seguridad

175-703 LVOC SlowHardener

Fecha de revisión : 2022/03/09

Página: 11/11

Versión: 2.0

(30651504/SDS_GEN_US/ES)

NJ	112-07-2	2-butoxyethyl acetate
PA	112-07-2	2-butoxyethyl acetate

NFPA Código de peligro:

Salud: 2 Fuego: 2 Reactividad: 0 Especial:

HMIS III Clasificación

Salud: 2 Inflammabilidad: 2 Riesgos físicos: 0

16. Otra información

FDS creado por:

BASF NA Producto Regularizado

FDS creado en: 2022/03/09

Respalamos 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 Resposable 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 eliminación 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 COMPAÑÍA 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