

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26
Versión: 2.0

Página: 1/11
(30417619/SDS_GEN_US/ES)

1. Identificación

Identificador del producto utilizado en la etiqueta

WABO BOND AGT PTB

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Utilización adecuada*: para usuarios industriales y profesionales

* 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

CHEMTREC: 1-800-424-9300
BASF HOTLINE: 1-800-832-HELP (4357)

Otros medios de identificación

Familia química: No hay datos disponibles.

2. Identificación de los peligros

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

Clasificación del producto

Acute Tox.	4 (Inhalación - niebla)	Toxicidad aguda
Skin Corr./Irrit.	1B	Corrosión/Irritación en la piel
Eye Dam./Irrit.	1	Lesión grave/Irritación ocular
Skin Sens.	1	Sensibilizante para la piel
Repr.	2 (Fertilidad)	Tóxico para la reproducción
Repr.	2 (feto)	Tóxico para la reproducción

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26

Página: 2/11

Versión: 2.0

(30417619/SDS_GEN_US/ES)

STOT RE	1 (inhalación)	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)
Aquatic Acute	1	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo
Aquatic Chronic	2	Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico

Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia:
Peligro

Indicaciones de peligro:

H332	Nocivo en caso de inhalación.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H372	Provoca daños en los órganos (pulmón) tras exposiciones prolongadas o repetidas (Inhalación).
H361	Se sospecha que perjudica la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia (prevención):

P280	Llevar guantes/indumentaria de protección y protección ocular/ facial.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P260	No respirar el polvo / el gas / la niebla / los vapores.
P261	Evite aspirar el vaho.
P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P270	No comer, beber o fumar durante su utilización.
P264	Llavarse con agua y jabón concienzudamente tras la manipulación.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Consejos de prudencia (respuesta):

P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico
P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
P303 + P361 + P353	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse.
P301 + P330 + P331 P362 + P364	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P391	Recoger el vertido.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26
Versión: 2.0

Página: 3/11
(30417619/SDS_GEN_US/ES)

P405 Guardar bajo llave.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales.

Sustancias peligrosas no clasificadas de otra manera

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

3. Composición / Información Sobre los Componentes

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

Número CAS	Peso %	Nombre químico
9046-10-0	>= 25.0 - < 50.0%	alfa-(2-aminometiletil)-omega-(2-aminometiletoxi)-poli(oxi(metil-1,2-etanodiil))
14808-60-7	>= 25.0 - < 50.0%	cuarzo (SiO ₂)
1317-65-3	>= 10.0 - < 20.0%	pedra caliza
25154-52-3	>= 10.0 - < 15.0%	nonilfenol
111-40-0	>= 5.0 - < 7.0%	2,2'-iminodi(etilamina)
90-72-2	>= 1.0 - < 3.0%	2,4,6-tri-(dimetilamino-metil)fenol
71074-89-0	>= 0.3 - < 1.0%	bis[(dimetilamino)metil]fenol

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales:

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

En caso de inhalación:

En caso de malestar tras inhalación de vapor/aerosol: respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con la piel:

En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua y jabón. No deben usarse disolventes orgánicos bajo ninguna circunstancia. Si la irritación persiste, acuda al médico.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.

En caso de ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente abundante agua, buscar ayuda médica. Provocar el vómito, sólo por indicación del Centro de Toxicología o del médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11.

Peligros: No hay información aplicable disponible.

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26
Versión: 2.0

Página: 4/11
(30417619/SDS_GEN_US/ES)

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

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:
dióxido de carbono, monóxido de carbono, Vapores nocivos, oxidos de nitrógeno, humos, negro de humo

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de Protección personal en caso de fuego:
Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Información adicional:

El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio. Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.

6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada. Úsese protección para los ojos/la cara. En caso de exposición a una concentración elevada de vapor, abandonar inmediatamente la zona. Utilizar ropa de protección personal. Las medidas de precaución habituales durante la manipulación de sustancias químicas de la construcción deben ser tenidas en consideración.

Precauciones relativas al medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Métodos y material de contención y de limpieza

Para pequeñas cantidades: Recoja con material absorbente inerte (p.Ej. arena, tierra, etc.). Eliminar el material contaminado según la legislación vigente.
Para grandes cantidades: Bombear el producto.

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26

Versión: 2.0

Página: 5/11

(30417619/SDS_GEN_US/ES)

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Evitar la formación de aerosol. Evite la inhalación de neblinas/vapores. Evitar el contacto con la piel. No se recomienda ninguna medida especial, si se utiliza el producto adecuadamente.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No hay información aplicable disponible.

materiales adecuados: estaño (hojalata)

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 de la irradiación solar directa.

8. Controles de exposición/Protección personal

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

2,2'-iminodi(etilamina)	OSHA ACGIH	Valor VLA-ED 1 ppm 4 mg/m ³ ; Valor VLA-ED 1 ppm ; Efecto sobre la piel ; La sustancia puede ser absorbida por la piel.
pedra caliza	OSHA	LEP 5 mg/m ³ fracción respirable ; LEP 15 mg/m ³ Totalmente polvo ; Valor VLA-ED 15 mg/m ³ Totalmente polvo ; Valor VLA-ED 5 mg/m ³ fracción respirable ;
cuarzo (SiO ₂)	OSHA	Valor VLA-ED 2.4 Millones de partícula por pie cúbico de aire. Respirable ; El valor límite de exposición se calcula de una ecuación $250/(\% \text{ SiO}_2+5)$ en base a un valor de 100 % SiO ₂ . Valores de porcentaje bajos en SiO ₂ dan límites superiores de exposición. Valor VLA-ED 0.1 mg/m ³ Respirable ; El valor límite de exposición se calcula de una ecuación, $10/(\% \text{ SiO}_2+2)$ en base a un valor de 100 % SiO ₂ . Valores de porcentaje bajos en SiO ₂ dan límites superiores de exposición. Valor VLA-ED 0.3 mg/m ³ Totalmente polvo ; El valor límite de exposición se calcula de una ecuación, $30/(\% \text{ SiO}_2+2)$ en base a un valor de 100 % SiO ₂ . Valores de porcentaje bajos en SiO ₂ dan límites superiores de exposición.
	ACGIH	Valor VLA-ED 0.025 mg/m ³ fracción respirable ;

Diseño de instalaciones técnicas:

No hay información aplicable disponible.

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26
Versión: 2.0

Página: 6/11
(30417619/SDS_GEN_US/ES)

Equipo de protección personal

Protección de las vías respiratorias:

Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el trabajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado para ello.

Protección de las manos:

Utilice guantes protectores resistentes a químicos, Debido a la gran variedad de tipos, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones del fabricante.

Protección de los ojos:

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:

No respirar gases/vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. Las 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. Mientras se utiliza, prohibido comer, beber o fumar. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Lavar/limpiar la piel tras finalizar el trabajo. Los guantes se deben controlar regularmente y antes de usarlos. Sustituir si necesario (p.ej. en caso de presentar pequeños agujeros).

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	líquido	
Olor:	amoniaco	
Umbral de olor:	No hay información aplicable disponible.	
Color:	pardo	
Valor pH:	neutro a ligeramente alcalino	
Temperatura de fusión:	no aplicable	
intervalo de ebullición:	aprox. 199 °C	
Punto de sublimación:	No hay información aplicable disponible.	
Punto de inflamación:	124 °C	(ASTM D93)
Flamabilidad:	no es fácilmente inflamable	
Límite inferior de explosividad:	no se aplica	
Presión de vapor:	No hay información aplicable disponible.	
Densidad:	aprox. 12.11 lb/USg (20 °C)	
densidad relativa:	No hay información aplicable disponible.	
Densidad de vapor:	Más pesado que el aire.	
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	No hay datos disponibles.	
Descomposición térmica:	Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.	
Viscosidad, dinámica:	No hay información aplicable disponible.	
Viscosidad, cinemático:	No hay información aplicable disponible.	

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26
Versión: 2.0

Página: 7/11
(30417619/SDS_GEN_US/ES)

Solubilidad en agua:	(20 °C) insoluble
Miscibilidad con agua:	no soluble
Solubilidad (cuantitativo):	No hay información aplicable disponible.
Solubilidad (cualitativo):	No hay información aplicable disponible.
Velocidad de evaporación:	No hay información aplicable disponible.
Otra información:	Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades físico-químicas.

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

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

Corrosión metal:

No es de esperar un efecto corrosivo del metal.

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 estable 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, fuertes agentes de reducción

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.

Descomposición térmica:

Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.

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: Puede ser nocivo por inhalación.

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26

Versión: 2.0

Página: 8/11

(30417619/SDS_GEN_US/ES)

Oral

No hay información aplicable disponible.

Inhalación

Tipo valor: ATE

valor: 0.340000 mg/l

Determinado por la niebla

Dérmica

No hay información aplicable disponible.

Irritación/ Corrosión

Valoración de efectos irritantes: Corrosivo para la piel y/o los ojos

Sensibilización

Valoración de sensibilización: Posible sensibilización tras el contacto con la piel.

Toxicidad crónica/Efectos

Toxicidad en caso de aplicación frecuente

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: Este producto contiene sílice cristalina (cuarzo). La inhalación repetida o prolongada de la sílice cristalina respirable puede dar lugar a silicosis.

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad: La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto. En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen

Carcinogenicidad

Valoración de cancerogenicidad: La estructura química no muestra ninguna sospecha sobre tal efecto. En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen

Indicaciones para: cuarzo (SiO₂)

Valoración de cancerogenicidad: En ensayos de larga duración realizados con ratas y ratones, en los cuales la sustancia se les suministro con la comida, no se pudo observar un efecto cancerígeno de la misma. La sustancia presenta, en experimentación animal, efectos cancerígenos tras administrarse por inhalación elevadas dosis de concentración durante un largo periodo de tiempo. La sustancia y sus compuestos en forma de polvos respirables/aerosoles han sido catalogados por la comisión alemana MAK en la categoría 1 de las sustancias cancerígenas (sustancia, que pueden producir cáncer en los hombres). No se puede descartar con seguridad un efecto carcinogénico. La inhalación repetida de la fracción alveolar del polvo fino puede provocar daños pulmonares. La Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC) ha clasificado esta sustancia como grupo 1 (conocido) carcinógeno humano. Sustancia clasificada como cancerígena por la NTP

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: Posible riesgo de perjudicar la fertilidad.

Teratogenicidad

Valoración de teratogenicidad: Posible riesgo durante el embarazo de efectos adversos para el feto.

Indicaciones para: nonilfenol

Valoración de teratogenicidad: En ensayos con animales se encontraron indicios de efectos teratogénicos.

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26
Versión: 2.0

Página: 9/11
(30417619/SDS_GEN_US/ES)

Otra información

Durante una manipulación correcta y una utilización adecuada del producto, no se producen efectos nocivos según nuestras experiencias e informaciones. El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Síntomas de la exposición

Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11.

12. Información ecológica

Toxicidad

Toxicidad acuática

Valoración de toxicidad acuática:

Muy tóxico (toxicidad aguda) en organismos acuáticos. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O)

Intrínsecamente biodegradable. La parte insoluble puede ser separada mecánicamente en plantas depuradoras adecuadas.

La proporción de polímero en el producto es difícilmente biodegradable.

Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación

Evitar su emisión al medio ambiente.

Movilidad en el suelo

Evaluación del transporte entre compartimentos medioambientales

No hay datos disponibles.

Indicaciones adicionales

Más informaciones ecotoxicológicas:

Muy tóxico (toxicidad aguda) en organismos acuáticos. El producto no debe penetrar ni en las aguas, ni en las canalizaciones, ni en las plantas depuradoras de agua. El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre ecotoxicología ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

Eliminación de la sustancia (residuos):

Elimine en conformidad con los reglamentos nacionales, estatales y locales. Los residuos deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia/producto. Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26

Página: 10/11

Versión: 2.0

(30417619/SDS_GEN_US/ES)

depósitos de envases:

Los envases contaminados deben ser vaciados de forma óptima de manera que después de una limpieza a fondo pueden ser reutilizados

14. Información relativa al transporte

Transporte por tierra

USDOT

Clase de peligrosidad: 8
Grupo de embalaje: III
Número ID: UN 1760
Etiqueta de peligro: 8
Denominación técnica de expedición: LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (contiene NONILFENOL, DIETILENTRIAMINA)

Transporte marítimo por barco

IMDG

Clase de peligrosidad: 8
Grupo de embalaje: III
Número ID: UN 1760
Etiqueta de peligro: 8
Contaminante marino: Sí
Denominación técnica de expedición: LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (contiene NONILFENOL, DIETILENTRIAMINA)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 8
Packing group: III
ID number: UN 1760
Hazard label: 8
Marine pollutant: YES
Proper shipping name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains NONYLPHENOL, DIETHYLENETRIAMINE)

Transporte aéreo

IATA/ICAO

Clase de peligrosidad: 8
Grupo de embalaje: III
Número ID: UN 1760
Etiqueta de peligro: 8
Denominación técnica de expedición: LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (contiene NONILFENOL, DIETILENTRIAMINA)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 8
Packing group: III
ID number: UN 1760
Hazard label: 8
Proper shipping name: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (contains NONYLPHENOL, DIETHYLENETRIAMINE)

15. Reglamentaciones

Reglamentaciones federales

Situación del registro:

Producto químico TSCA, US autorizado / inscrito

EPCRA 311/312 (categorías de peligro): Agudo; Crónico

Reglamentación estatal

RTK - Estado

PA

Número CAS

14808-60-7

1317-65-3

25154-52-3

111-40-0

MA

14808-60-7

Nombre químico

cuarzo (SiO₂)

pedra caliza

nonilfenol

2,2'-iminodi(etilamina)

cuarzo (SiO₂)

Hoja de Seguridad

WABO BOND AGT PTB

Fecha de revisión : 2015/05/26
Versión: 2.0

Página: 11/11
(30417619/SDS_GEN_US/ES)

	1317-65-3	piedra caliza
	25154-52-3	nonilfenol
	111-40-0	2,2'-iminodi(etilamina)
NJ	25154-52-3	nonilfenol
	111-40-0	2,2'-iminodi(etilamina)
	1317-65-3	piedra caliza
	14808-60-7	cuarzo (SiO ₂)

CA Prop. 65:

ADVERTENCIA: ESTE PRODUCTO CONTIENE AGENTE(S) QUÍMICO(S) QUE SEGÚN EL ESTADO DE CALIFORNIA PROVOCA(N) CÁNCER.

NFPA Código de peligro:

Salud : 3 Fuego: 1 Reactividad: 0 Especial:

16. Otra información

FDS creado por:

BASF NA Producto Regularizado
FDS creado en: 2015/05/26

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 Responsible 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