

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión : 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 1/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

### 1. Identificación

#### Identificador del producto utilizado en la etiqueta

## Heat

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Utilización adecuada\*: producto fitosanitario, Herbicida

\* 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 Mexicana S.A. de C.V.  
Av. Insurgentes Sur 975  
Col. CD. De Los Deportes,  
C.P. 03710 Ciudad de México  
MÉXICO

Teléfono: +52 55 5325 2600

#### Teléfono de emergencia

##### Información 24 horas en caso de emergencias

SETIQ: 1800-00-214-(Rep. Mexicana) or 55-59-15-88 (CDMX)  
Teléfono: +1-800-849-5204 or +1-833-229-1000

#### Otros medios de identificación

Fórmula molecular: C17 H17 Cl F4 N4 O5 S

---

### 2. Identificación de los peligros

#### Según la reglamentación NOM-018-STPS-2015

#### Clasificación del producto

Skin Corr./Irrit.	2	Corrosión/Irritación en la piel
Eye Dam./Irrit.	2A	Lesión grave/Irritación ocular
Repr.	2 (feto)	Tóxico para la reproducción

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 2/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

Polvo combustible STOT SE	Polvo combustible (1) 3 (irritante para el aparato respiratorio)	Polvo combustible Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
Aquatic Acute	1	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo
Aquatic Chronic	1	Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico

### Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro:

H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
H333	Puede ser nocivo en caso de inhalación.

Pictograma:



Palabra de advertencia:  
Atención

Indicaciones de peligro:

H319	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
H315	Provoca irritación ocular grave.
H315	Provoca irritación cutánea.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H361	Se sospecha que daña al feto.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Consejos de prudencia (prevención):

P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes de protección, prendas de protección y gafas de protección o máscara protectora.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280	Llevar protección ocular.
P261	Evitar respirar el polvo o humo.
P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P202	No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P264	Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las partes del cuerpo contaminadas.

Consejos de prudencia (respuesta):

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 3/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

P312	Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
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 persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P391	Recoger el vertido.
P308 + P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
P332 + P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P337 + P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
Consejos de prudencia (almacenamiento):	
P403 + P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P405	Guardar bajo llave.
Consejos de prudencia (eliminación):	
P501	Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación local.

### 3. Composición / Información Sobre los Componentes

#### Según la reglamentación NOM-018-STPS-2015

saflufenacil

Número CAS: 372137-35-4  
Contenido (W/W): 70.0 %  
sinónimo: Saflufenacil

Naphthalenesulfonic acid, bis(1-methylethyl)-, sodium salt

Número CAS: 1322-93-6  
Contenido (W/W): 1.0 - 3.0%  
sinónimo: Sodium diisopropyl naphthalenesulfonate

sulfato amónico

Número CAS: 7783-20-2  
Contenido (W/W): 15.0 - 20.0%  
sinónimo: Ammonium sulfate

### 4. Medidas de primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios

##### Indicaciones generales:

Quitarse la ropa contaminada.

##### En caso de inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 4/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

### En caso de contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

### En caso de contacto con los ojos:

Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos.

### En caso de ingestión:

En caso de ingestión accidental, no induzca el vómito. Busque a un médico de inmediato. Lleve la etiqueta y la prescripción agrícola.

## Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

#### 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:  
agua pulverizada, espuma, extintor de polvo

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:  
dióxido de carbono

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

Peligro al luchar contra incendio:  
monóxido de carbono, dióxido de carbono, amoníaco, ácido clorhídrico, óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre, 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:  
Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

### Información adicional:

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Refrigerar con agua los recipientes en peligro. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

## 6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

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

Evitar la formación de polvo. Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 5/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

### Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido en el suelo/subsuelo. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

### Métodos y material de contención y de limpieza

Para pequeñas cantidades: Recoger evitando la formación de polvo y eliminar.

Para grandes cantidades: Utilícese equipo mecánico de manipulación.

Evitar la formación de polvo. Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales. Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados. Limpiar a fondo con agua y tensoactivos los utensilios y el suelo contaminados, teniendo en cuenta las normas sobre la protección del medioambiente.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones para una manipulación segura

Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales. Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Protección contra incendio/explosión:

En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible. Evitar la formación de polvo.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Proteger de la humedad. Conservar alejado del calor. Proteger de la irradiación solar directa.

---

## 8. Controles de exposición/Protección individual

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

### Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

Benzamide, 2-chloro-5-[3,6-dihydro-3-methyl-2,6-dioxo-4-(trifluoromethyl)-1(2H)-pyrimidinyl]-4-fluoro-N-[[methyl(1-methylethyl)amino]sulfonyl]-

### Equipo de protección individual

#### Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a bajas concentraciones o incidencia breve: Filtro de partículas con alta eficacia para partículas sólidas y líquidas (p.ej. EN 143 ó 149, Tipo P3 ó FFP3).

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 6/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

### Protección de las manos:

Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1): por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

### Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

### Protección corporal:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

### Medidas generales de protección y de higiene:

Para la manipulación de productos fitosanitarios en envases destinados al usuario final, se han de tener en consideración las recomendaciones de uso. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Guardar por separado la ropa de trabajo.

## 9. Propiedades físicas y químicas

Forma:	sólido
Olor:	inodoro
Umbral de olor:	no aplicable, olor no perceptible
Color:	pardo claro
Valor pH:	aprox. 4 - 6 ( 10 g/l, 25 °C)
intervalo de fusión:	aprox. 189.9 - 193.4 °C
Punto de ebullición:	El producto no ha sido ensayado.
Punto de inflamación:	no aplicable, el producto es un sólido
Inflamabilidad:	no es fácilmente inflamable
Límite inferior de explosividad:	Como resultado de nuestra 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 explosividad:	Como resultado de nuestra 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
SADT:	> 75 °C
Presión de vapor:	El valor no se ha determinado debido al elevado punto de fusión.
Densidad:	aprox. 1.61 g/cm <sup>3</sup> ( 20 °C)
Peso específico:	540 - 600 kg/m <sup>3</sup> ( 20 °C, 1,013 hPa)

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14

Versión: 5.0

Página: 7/12

(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

	585 - 645 kg/m <sup>3</sup> ( 20 °C, 1,013 hPa) Densidad aparente después del compactado	
Densidad de vapor:	no aplicable	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	La indicación ha sido deducida a partir de las propiedades de sus componentes individuales.	
<i>Indicaciones para: saflufenacil</i>		
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	2.6 ( 20 °C)	
-----		
Temperatura de autoignición:	371 °C	(Directiva 92/69/CEE, A.16)
Descomposición térmica:	200 °C, 140 kJ/kg (DSC (OECD 113)) (Temperatura Onset) 250 °C, 310 kJ/kg (DSC (OECD 113)) (Temperatura Onset) 355 °C, 100 kJ/kg (DSC (OECD 113)) (Temperatura Onset) No es una sustancia capaz de autodescomponerse según la clasificación de transporte UN clase 4.1	
Viscosidad, dinámica:	no aplicable, el producto es un sólido	
Solubilidad en agua:	dispersable	
Velocidad de evaporación:	no aplicable	

## 10. Estabilidad y reactividad

### Reactividad

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

Propiedades oxidantes:  
no es comburente

El polvo tiene características de explosividad:  
Kst: 139 m.bar/s  
Pmax = 7.35 bar  
ASTM standard method E1226

### 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.  
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

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 8/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

fuertes agentes oxidantes, ácidos fuertes, bases fuertes

### Productos de descomposición peligrosos

Productos de la descomposición:

Productos peligrosos de descomposición: No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

Descomposición térmica:

200 °C, 2.5 K/min (DSC (OECD 113))

(Temperatura Onset)

250 °C, 2.5 K/min (DSC (OECD 113))

(Temperatura Onset)

355 °C, 2.5 K/min (DSC (OECD 113))

(Temperatura Onset)

No es una sustancia capaz de autodescomponerse según la clasificación de transporte UN clase 4.1

## 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: Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación. Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico.

#### Oral

Tipo valor: DL50

Especies: rata

valor: > 2,000 mg/kg

No se observó mortalidad.

La ingestión provoca calambres, náuseas, vómitos y diarrea, apatía, irritación de la vejiga y orina oscura.

#### Inhalación

Tipo valor: CL50

valor: > 5 mg/l

Duración de exposición: 4 h

La inhalación de polvo puede causar irritación de la nariz, garganta y tracto respiratorio.

#### Dérmica

Tipo valor: DL50

Especies: rata

valor: > 2,000 mg/kg

No se observó mortalidad.

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 9/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

### 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

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 los ojos. No es irritante para la piel.

#### piel

Especies: conejo

Resultado: no irritante

Puede provocar ligeras irritaciones en la piel.

#### ojo

Especies: conejo

Resultado: no irritante

Puede causar una moderada pero temporal irritación de los ojos.

### Sensibilización

Valoración de sensibilización: No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

Ensayo Buehler modificado

Especies: cobaya

Resultado: El producto no es sensibilizante.

## **Toxicidad crónica/Efectos**

### Otra información

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

---

## **12. Información ecológica**

### **Toxicidad**

Toxicidad acuática

Valoración de toxicidad acuática:

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

#### Toxicidad en peces

CL50 (96 h) > 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

#### Invertebrados acuáticos

CE50 (48 h) > 100 mg/l, *Daphnia magna* (estático)

#### Plantas acuáticas

CE50 (72 h) 0.1157 mg/l (tasa de crecimiento), *Pseudokirchneriella subcapitata*

CE10 (72 h) 0.0387 mg/l (tasa de crecimiento), *Pseudokirchneriella subcapitata*

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 10/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

### Persistencia y degradabilidad

#### Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O)

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

#### Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O)

*Indicaciones para: saflufenacil*

*Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)*

### 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.

#### Evaluación del potencial de bioacumulación

*Indicaciones para: saflufenacil*

*Debido al coeficiente de distribución n-octanol/agua (log Pow) no es de esperar una acumulación en organismos.*

### 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: saflufenacil*

*En caso de vertido a suelo, el producto se infiltra en él y, dependiendo de su degradación biológica, puede ser transportado por volúmenes grandes de agua a las capas más profundas del suelo.*

### Información adicional

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):**

Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

#### **depósitos de envases:**

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

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 11/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

### 14. Información relativa al transporte

#### Transporte por tierra

TDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

#### Transporte marítimo por barco

IMDG

Clase de peligrosidad: 9  
Grupo de embalaje: III  
Número ID: UN 3077  
Etiqueta de peligro: 9, EHSM  
Contaminante marino: Sí  
Denominación técnica de expedición:  
SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL  
MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene  
SAFLUFENACILA)

#### Sea transport

IMDG

Hazard class: 9  
Packing group: III  
ID number: UN 3077  
Hazard label: 9, EHSM  
Marine pollutant: YES  
Proper shipping name:  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains  
SAFLUFENACIL)

#### Transporte aéreo

IATA/ICAO

Clase de peligrosidad: 9  
Grupo de embalaje: III  
Número ID: UN 3077  
Etiqueta de peligro: 9, EHSM  
Denominación técnica de expedición:  
SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL  
MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene  
SAFLUFENACILA)

#### Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 9  
Packing group: III  
ID number: UN 3077  
Hazard label: 9, EHSM  
Proper shipping name:  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (contains  
SAFLUFENACIL)

#### 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

No aplicable

#### NFPA Código de peligro:

Salud: 1      Fuego: 1      Reactividad: 0      Especial:

# Hoja de Seguridad

## Heat

Fecha de revisión: 2023/04/14  
Versión: 5.0

Página: 12/12  
(30469770/SDS\_CPA\_MX/ES)

---

### 16. Otra información

**FDS creado por:**

BASF NA Producto Regularizado

FDS creado en: 2023/04/14

Respal damos 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.

---

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

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