

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión : 2025/08/06

Versión: 6.0

Página: 1/12

(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

### 1. Identificación

#### Identificador del producto utilizado en la etiqueta

## Lutavit® E 50 S

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

Utilización adecuada\*: Aditivo para nutrición animal

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 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

Sinónimos:

Preparación a base de: Acetato de 3,4-Dihidro-2,5,7,8-tetrametil-2-(4,8,12-trimetiltridecil)-2H-benzopiran-6-ilo (Contenido (P/P): >= 50 %), dióxido de silicio.

### 2. Identificación de los peligros

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

#### Clasificación del producto

Polvo combustible

Polvo combustible (1)

Polvo combustible

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 2/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

### Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia:  
Atención

Indicaciones de peligro:  
Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.

### Sustancias peligrosas no clasificadas de otra manera

En determinadas condiciones el producto es susceptible de explosión por formación de nube de polvo.

---

## 3. Composición / Información Sobre los Componentes

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

Gel de sílice precipitado, exento de cristales  
Número CAS: 112926-00-8  
Contenido (W/W): 0.5 - 5.0%  
sinónimo: Silica gel, precipitated, crystalline free

Octadecanoic acid, 2,3-dihydroxypropyl ester  
Número CAS: 123-94-4  
Contenido (W/W): 0.5 - 5.0%  
sinónimo: Octadecanoic acid 2,3-dihydroxypropyl ester; Glycerol stearate, pure

La concentración real se mantiene en secreto como información confidencial.

---

## 4. Medidas de primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios

**Indicaciones generales:**  
Quitarse la ropa contaminada.

**En caso de inhalación:**  
Reposo, respirar aire fresco.

**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:**  
Enjuagar la boca y seguidamente beber 200-300 mL de agua.

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 3/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: No hay datos disponibles.

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

#### Indicaciones para el médico

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales).

---

## 5. Medidas de lucha contra incendios

### Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

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

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:

chorro de agua

Información adicional:

Evitar la formación de polvo de la sustancia/del producto debido al riesgo de explosión.

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

Peligro al luchar contra incendio:

Vapores nocivos, óxidos de carbono

Formación de humo/niebla. Riesgo de explosión por formación de polvo.

Riesgo de explosión por formación de polvo.

### Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de Protección personal en caso de fuego:

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

#### Información adicional:

Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes. Enfriar los recipientes en peligro con agua pulverizada.

El polvo puede crear peligro de ignición explosiva en presencia de una fuente de ignición causando una deflagración.

---

## 6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

#### Notas adicionales para caso liberación:

En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva.

Evitar que el polvo se disperse en el aire (p. ej., limpiar las superficies con polvo mediante aire comprimido). Evitar la formación y generación de polvo - peligro de explosiones de polvo. suficiente concentración de polvo puede convertirse en una mezcla explosiva con el aire Manipular minimizando la formación de polvo y eliminar llamas abiertas y otras fuentes de ignición

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

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 4/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

Utilizar ropa de protección personal. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8.  
Evitar la formación de polvo.

### Precauciones relativas al medio ambiente

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.

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales. Evitar la formación de polvo.

Para pequeñas cantidades: Recoger con maquinaria adecuada y eliminar.

Para grandes cantidades: Utilícese equipo mecánico de manipulación.

Para la eliminación, trasvasar a recipientes apropiados para este fin. Deben utilizarse herramientas que no provoquen chispas.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones para una manipulación segura

Evitar la formación de polvo. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. En caso de formación de polvo, procurar aspiración.

Protección contra incendio/explosión:

Evitar la formación de polvo. suficiente concentración de polvo puede convertirse en una mezcla explosiva con el aire Manipular minimizando la formación de polvo y eliminar llamas abiertas y otras fuentes de ignición Establecer protocolos de limpieza rutinarios para asegurar que el polvo no se acumule en las superficies. Los polvos secos pueden producir cargas electroestáticas cuando se someten a la fricción de operaciones de transferencia y mezclado. Suministrar las precauciones adecuadas, tales como toma de tierra, o atmosferas inertes. Hacer referencia a la norma NFPA 660 (2025) sobre Polvo Combustible y Sólidos Particulados. NFPA 660 es una combinación de las normas NFPA 61 (Agricultura y Alimentación), NFPA 484 (Metales), NFPA 652 (Fundamentos de Polvo Combustible), NFPA 654 (Norma para la Prevención de Incendios y Explosiones de Polvo en la Fabricación, Procesamiento y Manejo de Sólidos Particulados Combustibles), NFPA 65 (Azufre) y NFPA 664 (Trabajo de la madera/Procesamiento). Consulte la norma NFPA 660 para obtener información relevante sobre seguridad específica de diferentes productos y seguridad general.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener a temperaturas no superiores a 30 °C. Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. Proteger de la luz.

## 8. Controles de exposición/Protección individual

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

Gel de sílice precipitado, exento de cristales	OEL, MX:	Valor TWA 3 mg/m3 fracción respirable ;
	OEL, MX:	Valor TWA 10 mg/m3 fracción inhalable ;
Octadecanoic acid, 2,3-dihydroxypropyl ester	OEL, MX:	Valor TWA 10 mg/m3 ;

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 5/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

### Diseño de instalaciones técnicas:

Procurar una ventilación apropiada. Preferible aspiración local. Se recomienda que todos los equipos de control de polvo tales como conductos de escape locales y sistemas de transporte de materia involucrados en la manipulación de este producto contengan venteo de explosiones o un sistema de supresión de explosiones o un entorno deficiente en oxígeno. Asegurar que todos los sistemas de manipulación de polvo (tales como conductos de escape, colectores de polvo, depósitos, y equipos de proceso) están diseñados para prevenir el escape de polvo en el área de trabajo (p. ej., no existe escape desde el equipo). Utilizar únicamente equipos eléctricos clasificados correctamente y montacargas.

### Equipo de protección individual

#### Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de formación de aerosol/polvo inhalable. Lleve un respirador de partículas certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

#### Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos

#### Protección de los ojos:

Gafas protectoras con cubiertas laterales.

#### 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:

Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada. No comer, beber o fumar en el lugar de trabajo. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo. Guardar por separado la ropa de trabajo.

## 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	sólido
Forma:	polvo
Olor:	casi inodoro
Umbral de olor:	no determinado
Color:	blanco hasta crema
Valor pH:	aprox. 6 - 7 (aprox. 100 g/l, aprox. 20 °C) (como una dispersión)
Punto de fusión:	no determinado
Punto de solidificación:	no determinado
Punto de ebullición:	no aplicable
Punto de inflamación:	no aplicable, el producto es un sólido
Inflamabilidad:	no es fácilmente inflamable
Límite inferior de explosividad:	Para sólidos no relevantes para la clasificación y el etiquetado.
Límite superior de explosividad:	Para sólidos no relevantes para la clasificación y el etiquetado.
Presión de vapor:	no aplicable

(Directiva  
92/69/CEE, A.10)

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 6/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

Densidad:	No hay información disponible para la densidad absoluta. En su lugar, la densidad aparente se determinó como un valor más relevante.
Peso específico:	aprox. 350 kg/m <sup>3</sup>
Densidad relativa del vapor:	no aplicable
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	no aplicable para mezclas
Descomposición térmica:	>= 125 °C (DSC (DIN 51007))
Viscosidad, dinámica:	no aplicable, el producto es un sólido
Viscosidad, cinemática:	no aplicable, el producto es un sólido (aprox. 20 °C)
Solubilidad en agua:	difícilmente soluble, dispersable
Peso molecular:	no aplicable
Velocidad de evaporación:	no relevante

### Características de las partículas

No hay información aplicable disponible.

## 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 oxidantes:

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

### Energía mínima de inflamación:

Susceptible de explosión por formación de polvo.

### Estabilidad química

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

### Peróxidos:

El producto no contiene peróxidos.

### Posibilidad de reacciones peligrosas

Riesgo de explosión por formación de polvo.

### Condiciones que deben evitarse

Evitar la formación de polvo. Evitar cargas electrostáticas. Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

### Materiales incompatibles

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 7/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

Alcalinos, humedad atmosférica

### 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:

$\geq 125$  °C (DSC (DIN 51007))

## 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.

#### Oral

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*Tipo valor: DL50*

*Especies: rata (macho/hembra)*

*valor:  $> 10,000$  mg/kg (similar a la Directiva OCDE 401)*

*No se observó mortalidad.*

#### Inhalación

No hay datos disponibles.

#### Dérmica

No hay datos disponibles.

#### Valoración de otros efectos agudos.

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

#### Irritación/ Corrosión

Valoración de efectos irritantes: No irritante para los ojos y la piel.

#### piel

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*Especies: conejo*

*Resultado: no irritante*

*Método: Directiva 404 de la OCDE*

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 8/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

-----  
ojo

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*  
*Especies: conejo*  
*Resultado: no irritante*  
*Método: Directiva 405 de la OCDE*  
-----

Sensibilización

Valoración de sensibilización: No sensibilizante en piel según experimentación animal.

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*  
*test de foto-alergia*  
*Especies: cobaya*  
*Resultado: El producto no es sensibilizante.*  
*Método: otro(a)(s)*  
-----

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: vitamina-E-acetato*  
*Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: Causa mortalidad por exposición prolongada o repetida.*  
-----

Datos experimentales/calculados: No hay datos disponibles.

Toxicidad genética

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

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*  
*Valoración de mutagenicidad: No se ha podido constatar ningún efecto mutagénico en los diferentes ensayos realizados con bacterias o con cultivos de células de mamíferos. La sustancia no presentó efectos mutágenos en ensayos con mamíferos.*  
-----

Carcinogenicidad

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

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*  
*Valoración de carcinogenicidad: En estudios a largo plazo en ratas, no se observaron efectos cancerígenos, al administrar la sustancia en el alimento.*  
-----



# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 9/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

Datos experimentales/calculados: No hay datos disponibles.

### Toxicidad en la reproducción

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

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*Valoración de toxicidad en la reproducción: Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.*

### Teratogenicidad

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

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*Valoración de teratogenicidad: En experimentación animal no se ha presentado ningún indicio de efectos perjudiciales para la fertilidad.*

### Otra información

El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre toxicología han sido calculadas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

---

## 12. Información ecológica

### **Toxicidad**

#### Toxicidad acuática

Valoración de toxicidad acuática:

Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos.

#### Toxicidad en peces

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*CL50 (96 h) > 11 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Directiva 203 de la OCDE, estático)*

*'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. Ningún efecto tóxico a concentraciones próximas de la solubilidad en agua.*

#### Invertebrados acuáticos

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*CE50 (48 h) > 20.6 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 1 de la OCDE, estático)*

*'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. Ningún efecto tóxico a concentraciones próximas de la solubilidad en agua.*

#### Valoración de toxicidad terrestre

No hay datos disponibles.

### **Microorganismos/Efectos sobre el lodo activado**

#### Toxicidad en microorganismos

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 10/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*  
*DIN EN ISO 8192 acuático*  
*lodo activado, doméstico/CE20 (30 min): > 927 mg/l*  
*La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.*  
-----

### Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O)  
Debido a su escasa solubilidad en agua, el producto se puede separar en gran parte por vía mecánica en plantas depuradoras biológicas.

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

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*Moderada/parcialmente biodegradable. Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE) El producto es difícilmente soluble en agua, por lo que puede ser eliminado de la fase acuosa por separación mecánica en plantas depuradoras adecuadas.*  
-----

### Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación  
No se espera una acumulación en los organismos.

Potencial de bioacumulación  
No hay datos disponibles.

Evaluación del potencial de bioacumulación

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*No se espera una acumulación en los organismos.*  
-----

### Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales  
Es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

*Indicaciones para: vitamina-E-acetato*

*La sustancia se evapora lentamente a la atmósfera, desde la superficie del agua*  
*Es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.*  
-----

### Información adicional

Otras indicaciones sobre distribución y residuos:  
El producto no ha sido ensayado. Las indicaciones sobre distribución y permanencia en el medio ambiente han sido deducidas a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Más informaciones ecotoxicológicas:  
No hay datos disponibles.

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 11/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

El producto no ha sido ensayado. La valoración 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):**

Observar las legislación nacional y local.

**depósitos de envases:**

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

### 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

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**

No aplicable

**NFPA Código de peligro:**

Salud: 0

Fuego: 1

Reactividad: 0

Especial:

**HMIS III Clasificación**

Salud: 0

Inflamabilidad: 1

Riesgos físicos: 0

### 16. Otra información

**FDS creado por:**

BASF NA Producto Regularizado

FDS creado en: 2025/08/06

# Hoja de Seguridad

## Lutavit® E 50 S

Fecha de revisión: 2025/08/06  
Versión: 6.0

Página: 12/12  
(30040904/SDS\_GEN\_MX/ES)

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.

Lutavit® E 50 S es una marca registrada de BASF Mexicana o BASF SE

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.

Cualquier otra aplicación diferente a las recomendadas para el producto debe ser consultada con el proveedor.

Las correspondientes medidas de protección en el lugar de trabajo deben ser respetadas.

Fecha / actualizada el: 2025/08/06  
Fecha / Versión previa: 2023/06/20

Versión: 6.0  
Versión previa: 5.0

Final de la Ficha de Datos de Seguridad