

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión : 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 1/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

1. Identificación

Identificador del producto utilizado en la etiqueta

Acetato de linalilo

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Utilización adecuada*: Producto químico, producto químico para detergentes, producto químico para cosmética y cuidado bucal, sustancia aromatizante

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

Sinónimos: Acetato de linalilo

2. Identificación de los peligros

Según la Regulación 2024 Norma OSHA Comunicación de riesgos; 29 CFR Parte 1910.1200

Clasificación del producto

Skin Sens.	1	Sensibilizante para la piel
Skin Irrit.	2	Irritación cutánea
Eye Irrit.	2B	Irritación ocular
Flam. Liq.	4	Líquidos inflamables

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 2/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

Aquatic Acute

3

Peligroso para el medio ambiente acuático -
agudo

Elementos de la etiqueta

Pictograma:



Palabra de advertencia:
Atención

Indicaciones de peligro:

H227	Líquido combustible.
H320	Provoca irritación ocular.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H402	Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia (prevención):

P280	Llevar guantes protectores y gafas o máscara de protección.
P261	Evite respirar la niebla, vapores o aerosoles.
P210	Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P264	Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las partes del cuerpo contaminadas.

Consejos de prudencia (respuesta):

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.
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P333 + P313	En caso de irritación cutánea o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P332 + P313	En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P337 + P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar polvo extintor, espuma o CO2 para la extinción.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P403	Almacenar en un lugar bien ventilado.
------	---------------------------------------

Consejos de prudencia (eliminación):

P501	Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación local.
------	--

Sustancias peligrosas no clasificadas de otra manera

No hay datos disponibles.

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 3/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

3. Composición / Información Sobre los Componentes

Según la Regulación 2024 Norma OSHA Comunicación de riesgos; 29 CFR Parte 1910.1200

3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl-acetate

Número CAS: 115-95-7

Contenido (W/W): 80.0 - 100.0%

sinónimo: 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate; Linalyl acetate

La concentración real se mantiene en secreto como información confidencial.

4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales:

Retirar la ropa contaminada inmediatamente y limpiarla antes de volver a usar, eliminarla si fuese necesario.

En caso de inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

En caso de contacto con la piel:

Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón o con un producto de limpieza adecuado para la piel. Buscar ayuda médica.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 a 20 minutos. En caso de llevar lentes de contacto, retirarlos transcurridos los primeros 5 minutos y continuar con el proceso de lavado. Si la irritación persiste, acuda al médico.

En caso de ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Indicaciones para: 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-yl-acetate

Síntomas: La sobreexposición puede causar:, Irritación de los ojos, irritaciones en piel, eritema, dermatitis alérgica por contacto, náuseas, dolor de cabeza, vómitos, mareos, diarrea, espasmos abdominales

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.

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 4/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

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

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad:
agua

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro al luchar contra incendio:
óxidos de carbono, Vapores nocivos
En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse. Líquido combustible

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de Protección personal en caso de fuego:
Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

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

Información adicional:

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. Enfriar los recipientes en peligro con agua pulverizada.

sensibilidad al golpe:

Indicaciones: Debido a la estructura química no es sensible al impacto.

6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Procurar una ventilación apropiada. Utilizar ropa de protección personal. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8. No respirar el vapor/aerosol. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

Precauciones relativas al medio ambiente

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

Métodos y material de contención y de limpieza

Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Cubrir con espuma de extinción (espuma resistente a alcoholes) Bombear el producto.

Para residuos: Recoger con material absorbente (por ej. arena, tierra de diatomeas, ligante universal, serrín).

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 5/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. Úsense indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Mantener los recipientes cerrados herméticamente. Este producto puede causar irritación; lavar las manos después de cada contacto.

Protección contra incendio/explosión:

El producto es combustible. Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Refrigerar con agua los recipientes amenazados por el calor. Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Sensible a los olores: separar de los productos que desprenden olores.

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Guardar en lugar seco los recipientes cerrados herméticamente. Proteger de los efectos del calor. Proteger de la luz.

8. Controles de exposición/Protección individual

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

Diseño de instalaciones técnicas:

Procurar una ventilación apropiada.

Equipo de protección individual

Protección de las vías respiratorias:

Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación insuficiente. Lleve un respirador certificado por el NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

Protección de las manos:

Usar guantes protectores impermeables resistentes a los agentes químicos.

Protección de los ojos:

Utilizar pantalla facial o goggles herméticos (ventilación indirecta) si existe riesgo de salpicadura.

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. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. 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:	líquido
Forma:	líquido
Olor:	dulce

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 6/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

Umbral de olor:	< 100 ppm	
Color:	incoloro	
Valor pH:	5	
	(aprox. 23 °C)	
Punto de fusión:	-100 °C	(Directiva 102 de la OCDE)
temperatura de transición vítrea:	-112 °C	(Directiva 102 de la OCDE)
Punto de solidificación:	No hay datos disponibles.	
Punto de ebullición:	220 °C (1,013.25 hPa)	
	Indicación bibliográfica.	
Punto de inflamación:	85 °C	(copa cerrada)
	Indicación bibliográfica.	
Inflamabilidad:	Líquido combustible	(derivado del punto de inflamación)
Límite inferior de explosividad:	0.9 %(V) (117.5 °C)	
Límite superior de explosividad:	4 %(V) (117.5 °C)	
Autoinflamación:	270 °C	(Directiva 84/449/CEE, A.15)
Presión de vapor:	1 mbar (20 °C)	
	2 mbar (50 °C)	
Densidad:	0.9018 g/cm3 (20 °C)	
	Indicación bibliográfica.	
densidad relativa:	0.9018 (20 °C)	
	Indicación bibliográfica.	
Densidad relativa del vapor:	> 1 (20 °C)	(calculado)
	Más pesado que el aire.	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow):	3.9 (25 °C)	(Directiva 107 de la OCDE)
Temperatura de autoignición:	En base a su estructura el producto no se clasifica como autoinflamable.	
Descomposición térmica:	220 °C (DSC (DIN 51007))	
Viscosidad, dinámica:	2.50 mPa.s (20 °C)	(OECD 114)
	El valor fué determinado por cálculo, en base a la medición de la viscosidad cinemática.	
Viscosidad, cinemática:	2.77 mm2/s (20 °C)	(OECD 114)
Solubilidad en agua:	40 mg/l (20 °C)	
	descomposición lenta	
Solubilidad (cualitativo):	soluble	
	Disolvente(s): solventes orgánicos,	
Peso molecular:	196.29 g/mol	

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 7/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

Velocidad de
evaporación:

Los valores pueden ser aproximados
de la constante de la ley de Henry o
de la presión de vapor.

Características de las partículas

Distribución del tamaño de partículas: La sustancia o producto se comercializa o utiliza en forma
no sólida o granular

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 corrosivo para metales.

Propiedades oxidantes:

Debido a la estructura el producto no se clasifica como comburente. (otro(a)(s))

Formación de gases Indicaciones:
inflamables:

En presencia de agua no hay
formación de gases inflamables.

Estabilidad química

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

Posibilidad de reacciones peligrosas

Durante el almacenamiento y manipulación, conforme con la reglamentación, no se presentan
reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse

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

Materiales incompatibles

ácidos

Productos de descomposición peligrosos

Productos de la descomposición:

Productos peligrosos de descomposición: No se presenta ningún producto de descomposición.

Descomposición térmica:

220 °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.

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13

Versión: 5.0

Página: 8/12

(30034993/SDS_GEN_US/ES)

Toxicidad aguda/Efectos

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda: Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

Oral

Tipo valor: DL50

Especies: rata

valor: > 9,000 mg/kg (ensayo BASF)

No se observó mortalidad.

Inhalación

No hay datos disponibles.

Dérmica

Tipo valor: DL50

Especies: conejo

valor: > 5,000 mg/kg

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 contacto con la piel causa irritaciones. En contacto con los ojos causa irritaciones.

piel

Especies: conejo

Resultado: Irritante.

Método: Directiva 404 de la OCDE

ojo

Especies: conejo

Resultado: Irritante.

Método: Directiva 405 de la OCDE

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Sensibilización

Valoración de sensibilización: Efecto sensibilizante en la piel en experimentación animal.

ensayo de ganglio linfático local en ratón (ELNL)

Especies: ratón

Resultado: sensibilizante para la piel

Método: Directiva 429 de la OCDE

Peligro de Aspiración

No hay datos disponibles.

Toxicidad crónica/Efectos

Toxicidad en caso de aplicación frecuente

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13

Versión: 5.0

Página: 9/12

(30034993/SDS_GEN_US/ES)

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente: Se han detectados efectos en el hígado de ratas macho tras exposición repetida. Estos efectos son específicos de ratas macho y son conocidos como efectos no relevantes para el hombre. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad: Se dispone de resultados de análisis realizados sobre efectos mutagénicos en microorganismos, cultivo de células de mamíferos y en mamíferos. La totalidad de la información disponible no ofrece ninguna indicación de que la sustancia pueda tener efectos mutagénicos. El producto no ha sido totalmente ensayado. Las afirmaciones se derivan en parte de productos de estructura o composición similar.

Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad: No se dispone de estudios valorizables sobre el efecto cancerígeno. No es necesario realizar ningún estudio.

Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

Teratogenicidad

Valoración de teratogenicidad: En ensayos con animales realizados a una dosis que no es tóxica para los progenitores no se observaron efectos teratogénicos. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

12. Información ecológica

Toxicidad

Toxicidad acuática

Valoración de toxicidad acuática:

Nocividad aguda para organismos acuáticos. Durante un vertido en pequeñas concentraciones en las plantas de tratamiento biológico, no son de esperar variaciones en la función del lodo activado.

Toxicidad en peces

CL50 (96 h) 11 mg/l, Cyprinus carpio (Directiva 203 de la OCDE, Flujo continuo.)

Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. El producto puede hidrolizarse. El resultado del ensayo pueden ser producidos, en parte, por productos de descomposición.

Invertebrados acuáticos

CE50 (48 h) 15 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 1 de la OCDE, estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal. El producto puede hidrolizarse. El resultado del ensayo pueden ser producidos, en parte, por productos de descomposición.

Plantas acuáticas

CE50 (72 h) 62 mg/l (tasa de crecimiento), Desmodesmus subspicatus (Directiva 201 de la OCDE, estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal. El producto puede hidrolizarse. El resultado del ensayo pueden ser producidos, en parte, por productos de descomposición.

Toxicidad crónica peces

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 10/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

Estudios no necesarios por razones científicas.

Toxicidad crónica invertebrados acuáticos

Estudios no necesarios por razones científicas.

Valoración de toxicidad terrestre

No hay datos disponibles en cuanto a la toxicidad terrestre.

Estudios no necesarios por razones científicas.

Microorganismos/Efectos sobre el lodo activado

Toxicidad en microorganismos

DIN EN ISO 8192 aerobio

lodo activado de aguas residuales domésticas/CE20 (30 min): > 1,000 mg/l

Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H₂O)

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE)

Indicaciones para la eliminación

70 - 80 % DBO de la demanda teórica de oxígeno (28 Días) (OECD 301F; ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D) (aerobio, lodo activado, doméstico)

Evaluación de la estabilidad en agua

Al contacto con el agua la sustancia se hidroliza rápidamente.

Información sobre estabilidad en agua (hidrólisis)

$t_{1/2} < 1$ Días, (Directiva 92/69/CEE, C.7, pH 7)

Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación

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

La sustancia se evapora rápidamente a la atmósfera desde la superficie del agua.

No es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

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.

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 11/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

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

Información adicional

La siguiente clasificación aplica cuando se exceden 119 galones.
Land Transport USDOT: NA 1993 COMBUSTIBLE LIQUID, N.O.S.
(LINALYLACETATE) PG III.

15. Reglamentaciones

Reglamentaciones federales

Situación del registro:

Producto químico TSCA, US autorizado / inscrito

Producto químico TSCA, US

Todas las sustancias están listadas por la TSCA y activas.

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.

NFPA Código de peligro:

Salud: 2 Fuego: 2 Reactividad: 0 Especial:

HMIS III Clasificación

Salud: 2 Inflamabilidad: 2 Riesgos físicos: 0

La evaluación de las clases de peligro de acuerdo con el criterio del GHS de NU (versión más reciente):

Skin Corr./Irrit.	2	Corrosión/Irritación en la piel
Eye Dam./Irrit.	2B	Lesión grave/Irritación ocular
Flam. Liq.	4	Líquidos inflamables
Aquatic Acute	3	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo

Hoja de Seguridad

Acetato de linalilo

Fecha de revisión: 2025/08/13
Versión: 5.0

Página: 12/12
(30034993/SDS_GEN_US/ES)

Skin Sens.

1B

Sensibilizante para la piel

16. Otra información

FDS creado por:

BASF NA Producto Regularizado

FDS creado en: 2025/08/13

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.

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: 2025/08/13
Fecha / Versión previa: 2023/05/12

Versión: 5.0
Versión previa: 4.1