

Fecha de revisión : 2025/07/03 Página: 1/13
Versión: 5.0 (30035076/SDS\_GEN\_US/ES)

#### 1. Identificación

# Identificador del producto utilizado en la etiqueta

# Citronellylacetat

## 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.

# 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 citronelilo

# 2. Identificación de los peligros

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

### Clasificación del producto

Skin Irrit. 2 Irritación cutánea

Aquatic Acute 2 Peligroso para el medio ambiente acuático -

agudo

Aquatic Chronic 2 Peligroso para el medio ambiente acuático -

<sup>\*</sup> El 'Uso recomendado' identificado para este producto se facilita únicamento 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, incluída por incorporación en el acuerdo de venta con el vendedor o en referencia al mismo.

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 2/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

crónico

#### Elementos de la etiqueta

#### Pictograma:





#### Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H401 Tóxico para los organismos acuáticos.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (prevención):

P280 Llevar guantes de protección.

P261 Evite respirar la niebla, vapores o aerosoles. 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):

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.

P391 Recoger el vertido.

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.

# 3. Composición / Información Sobre los Componentes

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

citronellyl acetate

Número CAS: 150-84-5

Contenido (W/W): 75.0 - 100.0%

sinónimo: 3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol acetate; Citronellyl acetate

geranylacetate

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 3/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

> Número CAS: 105-87-3 Contenido (W/W): 0.0 - 1.0%

sinónimo: (E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-ol acetate; Geranyl acetate

# 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.

#### 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. Consultar al médico en caso de una irritación persistente en la piel.

#### En caso de contacto con los ojos:

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.

#### 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: citronellyl acetate

Síntomas: La sobreexposición puede causar:, Irritación de los ojos, irritaciones en piel, eritema, nauseas, 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.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

#### Medios de extinción

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

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad: chorro de agua

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 4/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

### 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.

#### Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de Protección personal en caso de fuego:

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

#### Información adicional:

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. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Utilizar ropa de protección personal. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8. No respirar el vapor/aerosol.

#### Precauciones relativas al medio ambiente

puede ser dañino para el medio ambiente acuático. Prevenir su entrada a desagües y aguas superficiales

#### Métodos y material de contención y de limpieza

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

Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Bombear el producto.

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

# 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:

Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

# Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

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

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 5/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco. 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 formación de gases/vapor. 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. Llevar indumentaria de trabajo cerrada es un requisito adicional en las indicaciones sobre equipo de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. 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: a flores, afrutado
Umbral de olor: < 100 ppm
Color: incoloro, claro

Valor pH: 4.4 (pH metro)

(0.0159 g/l, 20 °C)

Punto de fusión: < -100 °C (Directiva 102 de la

OCDE)

Punto de solidificación: No hay datos disponibles.

Punto de ebullición: 239.8 °C (medido)

(1,013 hPa)

Punto de sublimación: No hay información aplicable

disponible.

Punto de inflamación: 93.5 °C (ASTM D93, copa

cerrada)

Inflamabilidad: difícilmente combustible (derivado del punto

de inflamación)

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 6/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

Límite inferior de 0.6 %(V) (aire)

explosividad: (90.7 °C)

Límite superior de Para líquidos no relevante para la explosividad: clasificación y el etiquetado

Autoinflamación: 235 °C (DIN 51794)

SADT: Estudios no necesarios por razones científicas.

Presión de vapor: 0.0197 hPa (medido)

( 20 °C)

Valor extrapolado, dinámico

Densidad: 0.888 g/cm3

(20 - 25 °C)

Indicación bibliográfica.

0.862 g/cm3 ( 55 °C)

densidad relativa: 0.888

(25 °C)

Indicación bibliográfica.

Densidad relativa del 6.83 (calculado)

vapor: (20 °C)

Más pesado que el aire.

Coeficiente de reparto 4.9 (Directiva n-octanol/agua (log (25 °C) 92/69/CEE, A.8)

Pow):

Temperatura de En base a su estructura el producto autoignición: no se clasifica como autoinflamable.

Descomposición >= 390 °C (DSC (DIN 51007))

térmica: No ocurre descomposición exotérmica dentro de la gama de

temperaturas mencionadas.

Viscosidad, dinámica: 2.37 mPa.s (OECD 114)

(20 °C)

El valor fué determinado por cálculo,

en base a la medición de la viscosidad cinemática.

1.58 mPa.s (OECD 114)

(40°C)

El valor fué determinado por cálculo,

en base a la medición de la

viscosidad cinemática.

Viscosidad, cinemática: 2.66 mm2/s (OECD 114)

(20 °C)

1.81 mm2/s (OECD 114)

( 40 °C)

Solubilidad en agua: 15.9 mg/l

( 25 °C)

Solubilidad No hay información aplicable disponible.

(cuantitativo):

Solubilidad (cualitativo): soluble

Disolvente(s): solventes orgánicos,

Peso molecolar: 198.31 g/mol

Velocidad de Los valores pueden ser aproximados evaporación: 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

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 7/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

# 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.

Formación de gases Indicaciones: En presencia de agua no hay inflamables: 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

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

#### Condiciones que deben evitarse

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

### **Materiales incompatibles**

medios oxidantes

### 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:

>= 390 °C (DSC (DIN 51007))

No ocurre descomposición exotérmica dentro de la gama de temperaturas mencionadas.

#### 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

 Fecha de revisión: 2025/07/03
 Página: 8/13

 Versión: 5.0
 (30035076/SDS\_GEN\_US/ES)

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 (macho/hembra)

valor: 6,800 mg/kg

Inhalación

No hay datos disponibles.

Dérmica

Tipo valor: DL50

Especies: conejo (macho/hembra)

valor: > 2,000 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. No es irritante para los ojos.

piel

Especies: conejo Resultado: Irritante.

Método: Directiva 404 de la OCDE

<u>0j0</u>

Especies: conejo Resultado: no irritante

Método: Directiva 405 de la OCDE

# <u>Sensibilización</u>

Valoración de sensibilización: No sensibilizante en piel según experimentación animal. Durante los controles realizados en las personas no se ha observado ningún efecto sensibilizante en la piel.

Prueba Buehler Especies: cobaya

Resultado: El producto no es sensibilizante.

Método: Directiva 406 de la OCDE

Test de maximización en humanos

Especies: humanos

Resultado: El producto no es sensibilizante.

# 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: Tras una administración repetida en animales de ensayo no se observó ninguna toxicidad en órganos de sustancia específica. El

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 9/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS\_GEN\_US/ES)

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: En la mayoría de los sistemas de ensayo (bacterias/microorganismos/cultivos celulares) la sustancia no mostró ningún efecto mutagénico. En expermentación animal tampoco se detectó ningún efecto mutagénico. El producto no ha sido totalmente ensayado. Las afirmaciones se derivan en parte de productos de estructura o composición similar.

#### Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad: En estudios a largo plazo, no se han observado efectos cancerígenos en ratas y ratones, a los cuales se les administró la sustancia en alimentación parenteral. El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

#### 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: La sustancia no ha producido malformaciones en experimentación animal. 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:

Toxicidad aguda para los 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) 6.1 mg/l, Brachydanio rerio (Directiva 203 de la OCDE, semiestático) Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

#### Invertebrados acuáticos

CE50 (48 h) 3.48 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 1 de la OCDE, semiestático) 'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente. El producto es poco soluble en el medio de análisis. Se ha ensayado una solución saturada.

#### Plantas acuáticas

CE50 (72 h) > 7.2 mg/l (tasa de crecimiento), Desmodesmus subspicatus (Directiva 201 de la OCDE, estático)

Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

NOEC (72 h) 2.22 mg/l (tasa de crecimiento), Desmodesmus subspicatus (Directiva 201 de la OCDE, estático)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

#### Toxicidad crónica peces

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 10/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

En cuanto a la toxicidad crónica en peces no hay datos disponibles.

#### Toxicidad crónica invertebrados acuátic.

En cuanto a la toxicidad crónica en dafnias no hay datos disponibles.

#### Valoración de toxicidad terrestre

No hay datos disponibles en cuanto a la toxicidad terrestre.

# Microorganismos/Efectos sobre el lodo activado

<u>Toxicidad en microorganismos</u>
Directiva 209 de la OCDE aerobio
Lodo activado/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

93 % formación de CO2 del valor teórico (28 Días) (directiva OCDE 310) (aerobio, lodo activado, doméstico, adaptado)

#### Evaluación de la estabilidad en agua

En contacto con el agua la sustancia se hidroliza lentamente.

#### Información sobre estabilidad en agua (hidrólisis)

t<sub>1/2</sub> 4,101 h (20 °C, Valor pH 4), (Directiva 111 de la OCDE, pH 4)

t<sub>1/2</sub> 2,523 h (25 °C, Valor pH 4), (Directiva 111 de la OCDE, pH 4)

t<sub>1/2</sub> 8,191 h (20 °C, Valor pH 7), (Directiva 111 de la OCDE, pH 7)

t<sub>1/2</sub> 4,905 h (25 °C, Valor pH 7), (Directiva 111 de la OCDE, pH 7)

t<sub>1/2</sub> 337 h (20 °C, Valor pH 9), (Directiva 111 de la OCDE, pH 9)

t<sub>1/2</sub> 185 h (25 °C, Valor pH 9), (Directiva 111 de la OCDE, pH 9)

#### Potencial de bioacumulación

#### Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

#### Movilidad en el suelo

#### Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales

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

Es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

# 13. Consideraciones relativas a la eliminación / disposición de residuos

### Eliminación de la sustancia (residuos):

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

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 11/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

#### depósitos de envases:

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

# 14. Información relativa al transporte

## Transporte por tierra

**USDOT** 

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

9

transporte

Transporte marítimo Sea transport

por barco **IMDG** 

**IMDG** 

Clase de peligrosidad: Hazard class: Grupo de embalaje: Ш Ш Packing group:

UN 3082 UN 3082 Número ID: ID number: Etiqueta de peligro: 9, EHSM Hazard label: 9, EHSM YES Contaminante marino: Sĺ Marine pollutant:

Denominación técnica de expedición: Proper shipping name:

SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL **ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS** 

MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains

ACETATO DE CITRONLILO) CITRONELLYL ACETATE)

Transporte aéreo

Air transport IATA/ICAO IATA/ICAO Clase de peligrosidad: 9 Hazard class:

Ш Grupo de embalaje: Ш Packing group: Número ID: UN 3082 ID number: UN 3082 Etiqueta de peligro: 9. EHSM Hazard label: 9, EHSM

Denominación técnica de expedición: Proper shipping name:

SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains

ACETATO DE CITRONLILO) CITRONELLYL ACETATE)

#### Información adicional

El producto puede ser expedido como no peligroso en envases adecuados que contengan una cantidad neta de 5 L o menos de acuerdo con las siguientes provisiones de varias agencias regulatorias: ADR, RID, ADN: Disposición especial 375; IMDG: 2.10.2.7; IATA: A197; TDG: Disposición especial 99 (2); 49CFR: §171.4 (c) (2) y también la Disposición especial 375 en el Apéndice B que está regulada en China "Regulations Concerning Road Transportation of Dangerous Goods Part 3: Index of dangerous goods name and transportation requirements" (JT/T 617.3)

## 15. Reglamentaciones

#### Reglamentaciones federales

#### Situación del registro:

Producto químico TSCA, US autorizado / inscrito

Producto químico TSCA, US autorizado / inscrito

Producto químico TSCA, US

Fecha de revisión: 2025/07/03 Página: 12/13 Versión: 5.0 (30035076/SDS GEN US/ES)

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: 1 Reactividad: 0 Especial:

**HMIS III Clasificación** 

Salud: 2 Inflamabilidad: 1 Riesgos físicos: 0

### 16. Otra información

FDS creado por:

BASF NA Producto Regularizado FDS creado en: 2025/07/03

Respaldamos 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 Resposible 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 elminación 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 COMPAÑIA 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: 2025/07/03 Versión: 5.0 Fecha / Versión previa: 2022/10/21 Versión previa: 4.0

# Hoja de Seguridad Citronellylacetat Fecha de revisión: 2025/07/03

 Fecha de revisión: 2025/07/03
 Página: 13/13

 Versión: 5.0
 (30035076/SDS\_GEN\_US/ES)

Final de la Ficha de Datos de Seguridad