

# Hoja de Seguridad Dihydrorosan®

Fecha de revisión : 2025/08/26 Página: 1/13
Versión: 5.0 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

#### 1. Identificación

#### Identificador del producto utilizado en la etiqueta

### **Dihydrorosan®**

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

Utilización adecuada\*: Producto químico, producto químico para detergentes, producto químico para jabones, detergentes y cosmética

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 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: Tetrahidro-2-isobutil-4-metil-2H-pirano

#### 2. Identificación de los peligros

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

#### Clasificación del producto

Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo

<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.

### **Dihydrorosan®**

 Fecha de revisión: 2025/08/26
 Página: 2/13

 Versión: 5.0
 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

Aquatic Chronic 3 Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico

Flam. Liq. 4 Líquidos inflamables Skin Irrit. 2 Irritación cutánea

#### Elementos de la etiqueta

#### Pictograma:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H227 Líquido combustible. H315 Provoca irritación cutánea.

H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (prevención):

P280 Llevar guantes protectores y gafas o máscara de protección.
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.

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.

P332 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar espuma resistente a alcoholes, dióxido de

carbono, polvo seco o agua pulverizada 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.

#### 3. Composición / Información Sobre los Componentes

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

2-(2-metilpropil)-4-metiltetrahidropirano Número CAS: 13477-62-8

### **Dihydrorosan®**

Fecha de revisión: 2025/08/26 Página: 3/13 Versión: 5.0 (30035075/SDS GEN MX/ES)

Contenido (W/W): 80.0 - 100.0% sinónimo: No hay datos disponibles.

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 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

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:

agua pulverizada, extintor de polvo, espuma resistente a los alcoholes, dióxido de carbono

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

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

### **Dihydrorosan®**

Fecha de revisión: 2025/08/26 Página: 4/13 Versión: 5.0 (30035075/SDS GEN MX/ES)

Peligro al luchar contra incendio:

Vapores nocivos, óxidos de carbono

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:

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

#### 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.

#### 6. Indicaciones en caso de fuga o derrame

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

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

#### Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Informar a las autoridades en caso de que el producto llegara a los desagues.

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

Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Cubrir con espuna 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.

#### 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 No hay información aplicable disponible.

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco.

# Hoja de Seguridad Dihvdrorosan®

Fecha de revisión: 2025/08/26 Página: 5/13 Versión: 5.0 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

#### 8. Controles de exposición/Protección individual

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

#### Diseño de instalaciones técnicas:

No hay información aplicable disponible.

#### Equipo de protección individual

#### Protección de las vías respiratorias:

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

#### Protección de las manos:

Utilice guantes protectores resistentes a 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. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada. Evítese el contacto con la piel. 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
Umbral de olor: < 100 ppm
Color: incoloro
Valor pH: 5 1 - 5 3

Valor pH: 5.1 - 5.3 (Directiva 105 de la

( 0.13 g/l, 20 °C) OCDE)

Punto de fusión: < -130 °C (Directiva 102 de la

(1,013.25 hPa) OCDE)

temperatura de -120 °C (Directiva 102 de la

transición vítrea: (1,013.25 hPa) OCDE)

Punto de solidificación: No hay datos disponibles.

Punto de ebullición: 181.9 °C (medido)

(1,013.25 hPa)

Punto de sublimación: No hay información aplicable

disponible.

Punto de inflamación: 62 °C (Directiva

92/69/CEE, A.9, copa cerrada)

Inflamabilidad: Líquido combustible. (derivado del punto

de inflamación)

### **Dihydrorosan®**

Presión de vapor:

Fecha de revisión: 2025/08/26 Página: 6/13 Versión: 5.0 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

0.6 %(V) Límite inferior de

Para líquidos no relevante para la explosividad:

> clasificación y el etiquetado El punto de explosión inferior puede estar 5 -15 °C por debajo del punto de

inflamación.

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

Autoinflamación: 225 °C (Directiva

> 92/69/CEE, A.15) 1.1 hPa (Directiva 104 de la

(20°C) OCDE)

no

1.5 hPa (Directiva 104 de la

OCDE) (25 °C)

no

(Directiva 104 de la 7.2 hPa

(50°C) OCDE)

no

Densidad: 0.8388 g/cm3

(20 °C)

Indicación bibliográfica.

densidad relativa: 0.8388

(20°C)

Indicación bibliográfica.

Densidad relativa del (calculado) > 1

(20°C) vapor:

Más pesado que el aire.

4.4 - 5.2(Directiva 117 de la Coeficiente de reparto

(25 °C) n-octanol/agua (log OCDE)

Pow):

Temperatura de En base a su estructura el producto autoignición: no se clasifica como autoinflamable. Descomposición aprox. 460 °C (DSC (DIN 51007))

térmica: Viscosidad, dinámica: No hay datos disponibles.

Viscosidad, cinemática: > 22.6 mm2/sSolubilidad en agua: 0.13 g/l

(20°C)

Solubilidad No hay información aplicable disponible.

(cuantitativo):

Solubilidad (cualitativo): soluble

Disolvente(s): etanol,

Peso molecolar: No hay datos disponibles.

Velocidad de Los valores pueden ser aproximados de la constante de la ley de Henry o evaporación:

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

### **Dihydrorosan®**

 Fecha de revisión: 2025/08/26
 Página: 7/13

 Versión: 5.0
 (30035075/SDS\_GEN\_MX/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

Formación de gases/vapores inflamables.

#### Condiciones que deben evitarse

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

#### **Materiales incompatibles**

Se desconocen durante el uso y almacenaje si se usa de acuerdo a las instrucciones.

#### 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:

aprox. 460 °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. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

<u>Oral</u>

Tipo valor: DL50

### **Dihydrorosan®**

Fecha de revisión: 2025/08/26 Página: 8/13 Versión: 5.0 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

Especies: rata

valor: > 5,000 mg/kg (ensayo BASF)

Inhalación

Tipo valor: otro(a)(s) Especies: rata

valor: 23.1 mg/l (IRT) Duración de exposición: 7 h El vapor se ha ensayado.

Test del riesgo de inhalación (IRT): tras la inhalación de una mezcla vapor/aire altamente concentrada y respecto a su volatilidad no existe ningún riesgo agudo (ninguna mortalidad durante 7

horas).

**Dérmica** 

Tipo valor: DL50 Especies: rata

valor: > 2,000 mg/kg (ensayo BASF)

#### 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>ojo</u>

Especies: conejo Resultado: no irritante

Método: Directiva 405 de la OCDE

Sensibilización

Valoración de sensibilización: no tiene efecto sensibilizante

Test de maximización en humanos

Especies: humanos

Resultado: El producto no es sensibilizante. Método: Prueba de parche en ser humano

in vitro

Especies: Estudio in vitro

Resultado: El producto no es sensibilizante.

Método: Guía OECD 442C/D

Peligro de Aspiración

No hay datos disponibles.

#### Toxicidad crónica/Efectos

Toxicidad en caso de aplicación frecuente

### **Dihydrorosan®**

Fecha de revisión: 2025/08/26 Página: 9/13 Versión: 5.0 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

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.

#### Toxicidad genética

Valoración de mutagenicidad: No se ha podido constatar ningún efecto mutagénico en los diferentes ensayos realizados con bacterías o con cultivos de células de mamíferos.

Toxicidad genética en vitro: Directiva 471 de la OCDE Test de Ames con y sin activación metabólica negativo

Directiva 476 de la OCDE ensayo HGPRT con y sin activación metabólica negativo Directiva OCDE 487 ensayo del micronúcleo con y sin activación metabólica negativo

#### Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad: No hay datos disponibles sobre sus efectos cancerígenos.

#### Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción: Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad. Los resultados fueron determinados en un Screeningtest (OCDE 421/422).

#### Teratogenicidad

Valoración de teratogenicidad: En experimentación animal no se ha presentado ningún indicio de efectos perjudiciales para la fertilidad. Los resultados fueron determinados en un Screeningtest (OCDE 421/422).

#### 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) 77.6 mg/l, Brachydanio rerio (Directiva 203 de la OCDE, semiestático)

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. 'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

#### Invertebrados acuáticos

CE50 (48 h) 33.2 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 1 de la OCDE, estático)

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

#### Plantas acuáticas

CE50 (72 h) 79.7 mg/l (tasa de crecimiento), Pseudokirchneriella subcapitata (Directiva 201 de la OCDE, estático)

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. 'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

CE10 (72 h) 38.1 mg/l (tasa de crecimiento), Pseudokirchneriella subcapitata (Directiva 201 de la OCDE, estático)

### **Dihydrorosan®**

 Fecha de revisión: 2025/08/26
 Página: 10/13

 Versión: 5.0
 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. 'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

#### Toxicidad crónica peces

No hay datos disponibles.

#### Toxicidad crónica invertebrados acuátic.

No hay datos disponibles.

#### Valoración de toxicidad terrestre

No hay datos disponibles en cuanto a la toxicidad terrestre.

Estudios no necesarios por razones científicas.

#### organismos que viven en el suelo

#### Toxicidad de organismos terrestres:

Estudios no necesarios por razones científicas.

#### Toxicidad en plantas terrestres

Estudios no necesarios por razones científicas.

#### otros no mamíferos terrestres

Estudios no necesarios por razones científicas.

#### Microorganismos/Efectos sobre el lodo activado

#### Toxicidad en microorganismos

Directiva 209 de la OCDE aerobio

Lodo activado/CE20 (30 min): aprox. 550 mg/l

#### Directiva 209 de la OCDE estático

lodo activado, doméstico/CE20 (3 h): > 1,000 mg/l

El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar. La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

#### Persistencia y degradabilidad

#### Valoración de biodegradación y eliminación (H2O)

Intrínsecamente biodegradable. En condiciones óptimas

#### Indicaciones para la eliminación

18 % formación de CO2 del valor teórico (28 Días) (directiva OCDE 310) (aerobio, lodo activado, doméstico, no adaptado)

75 % formación de CO2 del valor teórico (60 Días) (directiva OCDE 310) (aerobio, lodo activado, doméstico, no adaptado)

Condiciones mejoradas: incubación prolongada

#### Evaluación de la estabilidad en agua

Conforme con la estructura química no se espera ninguna hidrólisis.

#### Potencial de bioacumulación

### **Dihydrorosan®**

 Fecha de revisión: 2025/08/26
 Página: 11/13

 Versión: 5.0
 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

#### Evaluación del potencial de bioacumulación

Según el coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Pow), existe la posibilidad de acumulación en organismos.

#### Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

#### Movilidad en el suelo

#### Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales

La sustancia se evapora lentamente a la atmósfera, desde la superfice del agua Es posible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

#### Información adicional

Más informaciones ecotoxicológicas:

No hay datos disponibles.

#### 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

### Transporte aéreo

IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del transporte

Sea transport

**IMDG** 

Not classified as a dangerous good under transport regulations

#### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under

transport regulations

#### 15. Reglamentaciones

#### Reglamentaciones federales

No aplicable

### **Dihydrorosan®**

 Fecha de revisión: 2025/08/26
 Página: 12/13

 Versión: 5.0
 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

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

Flam. Liq. 4 Líquidos inflamables

Aquatic Acute 3 Peligroso para el medio ambiente acuático -

agudo

Aquatic Chronic 3 Peligroso para el medio ambiente acuático -

crónico

#### 16. Otra información

#### FDS creado por:

BASF NA Producto Regularizado FDS creado en: 2025/08/26

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.

Dihydrorosan® 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 COMPAÑIA ABAJO DESCRITOS ASUME

# Hoja de Seguridad Dihydrorosan®

 Fecha de revisión: 2025/08/26
 Página: 13/13

 Versión: 5.0
 (30035075/SDS\_GEN\_MX/ES)

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: 2025/08/26 Versión: 5.0 Fecha / Versión previa: 2022/10/10 Versión previa: 4.0

Final de la Ficha de Datos de Seguridad