

De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1907/2006, modificado por (CE) N° 2020/878; EE.UU. OSHA HCS 2015 y WHMIS canadiense 2015.

Sección 1. Identificación de la sustancia/de la mezcla y de la compañía/de la empresa

- 1.1 Código del Producto:** TH-81U
Nombre del Producto: TH-81u
Marca de Fábrica: X(22,29,53)1271
- 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:**
- 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:**
Nombre de la Empresa: Hitachi Industrial Equipment & Solutions America, LLC
2730 Greenleaf Avenue **Número De Teléfono:**
Elk Grove Village, IL 60007 **Q11D1EEI**
Información: Christian Krzykwa **(980)500-7144**
- 1.4 Teléfono de emergencia:**
Contacto De la Emergencia: Chemtrec **(800)424-9300**

Sección 2. Identificación de los riesgos

- 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:**
Líquidos inflamables, Categoría 1
Toxicidad aguda por ingestión, Categoría 4
Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras una exposición única, Categoría 3
Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 3
Toxicidad crónica para el medio ambiente acuático, Categoría 3
- 2.2 Elementos de la etiqueta:**



SGA Palabra de advertencia: Peligro

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

Acetona (propanona)
Acetato de N-propilo

Frases del peligro de SGA:

H224 - Líquido y vapor extremadamente inflamables.
H302 - Dañino si es deglutido.
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.
H402 - Nocivo para los organismos acuáticos.
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Frases de la precaución de SGA:

P210 - Mantener alejado de fuentes de inflamación tales como calor/chispas/llamas al descubierto. - No fumar.
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240 - Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241 - Utilizar equipo eléctrico/de ventilación/iluminación/.../ antideflagrante.
P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243 - Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P261 - No respirar polvo/humos/gas/nieblas/vapores/aerosoles.
P264 - Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
P270 - No comer, beber o fumar cuando se manipula este producto.

- P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P273 - Evitar la liberación al medio ambiente.
P280 - Usar guantes /ropa protectora/equipo de protección para los ojos/la cara.
P235 - Mantener en lugar fresco.

Frases de la respuesta de SGA:

- P301+312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/o a un médico si la persona se encuentra mal.
P303+361+353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel con agua/ducharse.
P304+340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que facilite la respiración.
P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.
P330 - Enjuagarse la boca.
P370+378 - En caso de incendio, utilizar ... en la extinción.

Frases del almacenaje y de la disposición de SGA:

- P403+233 - Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado en un lugar bien ventilado .
P405 - Guardar bajo llave.
P501 - Eliminar el contenido/recipiente ...

UFI:

- 2.3 Efectos sobre la salud y síntomas humanos adversos:** Los peligros no clasificadas de otro modo (HNOC) o no cubiertos por GHS. Reacciona violentamente con el agua. Puede formar peróxidos explosivos. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. Los peligros no clasificadas de otro modo (HNOC) o no cubiertos por GHS -ninguno.

Sección 3. Composición/ Información sobre los componentes

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]/ REACH Registro n °	Concentración	No CE/ No de clasificación	SGA Clasificación
67-64-1	Acetona (propanona) 01-2119471330-49	90.0 -99.0 %	200-662-2 606-001-00-8	Liq. inflam. 2: H225 Lesion. ocul.2: H319 TSEO (EU) 3: H336 EUH066
64-17-5	Alcohol etílico (etanol) 01-2119457610-43	0.953 -4.765 %	200-578-6 603-002-00-5	Liq. inflam. 2: H225
109-60-4	Acetato de N-propilo 01-2119484620-39	0.1 -1.0 %	203-686-1 607-024-00-6	Liq. inflam. 2: H225 Lesion. ocul.2A: H319 TSEO (EU) 3: H336 EUH066

Sección 4. Medidas en Primeros Auxilios

- 4.1 Descripción de las medidas de los primeros auxilios:** Consultar un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Retire a la persona de la zona peligrosa.
- En caso de inhalación:** Si aspiró, mueva la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial. Consultar un médico.
- En caso de contacto con la piel:** Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Consultar un médico.
- En caso de contacto con los ojos:** Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico. Continuar lavando los ojos durante el transporte al hospital.
- En caso de ingestión:** NO provocar vómitos. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua. Consultar un médico.
- 4.2 Los síntomas y efectos, agudos y retardados:** Los más importantes efectos y síntomas conocidos se describen en la etiqueta (ver sección 2 2.2) y / o en la sección 11 Los más importantes efectos y síntomas conocidos se describen en la etiqueta (ver sección 2 2.2) a nd/or in section 11 y / o en la sección 11
- 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente:** Sin datos disponibles.

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Medios Que extinguen convenientes:** Polvo seco. Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, productos químicos secos o dióxido de carbono.
- 5.2 Propiedades y riesgos de materiales inflamables:** Óxidos de carbono, Óxidos del carbón.
- No disponible
- Punto de encendido:** > -40.00 C Método usado: Estimación
- Límites de explosión:** LEI: No información LES: No información
- Punto de Auto-Ignición:** > 165.00 C
- 5.3 Instrucciones para combatir el fuego:** Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego. Otros datos.

Sección 6. Medidas contra fugas accidentales

- 6.1 Precauciones protectoras, equipo protector y procedimientos de emergencia:** Utilícese equipo de protección individual. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Asegúrese una ventilación apropiada. Retirar todas las fuentes de ignición. Evacuar el personal a zonas seguras. Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores. Para la protección individual, ver sección 8.
- 6.2 Precauciones ambientales:** Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. La descarga en el ambiente debe ser evitada.
- 6.3 Métodos y material para la contención y limpiar:** Contener y recoger el derrame con un aspirador aislado de la electricidad o cepillándolo, y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones

locales (ver sección 13). No limpiar con agua.

Sección 7. Manipulación y Almacenamiento

- 7.1 Precauciones a ser tomadas en la manipulación:** Evitar contacto con la piel y los ojos. Evitar la inhalación de vapor o neblina. Utilice el equipo a prueba de explosiones.* Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. Para las precauciones ver sección 2.
- 7.2 Precauciones para ser tomadas en almacenaje:** Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Se recomienda que el producto no tenga contacto con agua durante su almacenamiento. Sensible a la luz. Sensible al aire. Sensible al calor. Pruebe para la formación del peróxido periódicamente y antes de la destilación. Manipular y almacenar en atmósfera inerte. El residuo seco es explosivo. Temperatura de almacenaje recomendada: 2 - 8 deg.C. Clase de almacenamiento 510) Higroscópico.
- Otras precauciones:** Aparte de los usos indicados en la sección 1,2 no hay otros usos específicos se estipulan.

Sección 8. Control de Exposición / Protección Personal

8.1 Parámetros de control:

Numeros	Química nombre	Jurisdicción	Límites de exposición recomendados	Notaciones
67-64-1	Acetona (propanona)	ACGIH TLV	TLV: 250 ppm STEL: 500 ppm	
		Europa	TWA: 1210 mg/m3 (500 ppm)	
		Francia VL	TWA: 1210 mg/m3 (500 ppm) STEL: 2420 mg/m3 (1000 ppm)	
		OSHA PELs	PEL: 1000 ppm	
		Gran Bretaña EH40	TWA: 1210 mg/m3 (500 ppm) STEL: 3620 mg/m3 (1500 ppm)	
64-17-5	Alcohol etílico (etanol)	ACGIH TLV	TLV: 1000 ppm STEL: 1000 ppm	
		Europa	No informa	
		Francia VL	TWA: 1900 mg/m3 (1000 ppm) STEL: 9500 mg/m3 (5000 ppm)	
		OSHA PELs	PEL: 1000 ppm	
		Gran Bretaña EH40	TWA: 1920 mg/m3 (1000 ppm) STEL: ()	
109-60-4	Acetato de N-propilo	ACGIH TLV	TLV: 200 ppm STEL: 250 ppm	
		Europa	No informa	
		Francia VL	TWA: 840 mg/m3 (200 ppm)	
		OSHA PELs	PEL: 200 ppm	
		Gran Bretaña EH40	TWA: 849 mg/m3 (200 ppm) STEL: 1060 mg/m3 (250 ppm)	

8.2 Controles de la exposición:

- 8.2.1 Medidas de ingeniería [ventilación, etc.]:** Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

8.2.2 Equipos de protección personal:

Protección ocular: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro. Visera protectora (mínimo 20 cm). Use equipo de protección para los ojos probado y aprobado según las normas gubernamentales correspondientes, tales como NIOSH (EE.UU.) o EN 166 (UE). Caretas de protección y gafas de seguridad.

Guantes protectores: Manipular con guantes. Los guantes deben ser controlados antes de la utilización. Utilice la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de la piel con este producto. Deseche los guantes contaminados después de su uso, de conformidad con las leyes aplicables y buenas prácticas de laboratorio. Lavar y secar las manos. Contacto total. Material: caucho nitrilo Espesor mínimo: 0.4 mm.

Si se utiliza en solución, o mezclado con otras sustancias, y en condiciones que difieren de ES 374, en contacto con el proveedor de los guantes homologados CE. Esta recomendación es meramente consultivo y debe ser evaluado por un oficial higienista y seguridad industrial cercana a la situación específica de uso esperado por nuestros clientes. No debe interpretarse como que ofrece una aprobación para cualquier escenario de uso específico. Salpicaduras:

Material: goma butílica espesor de la capa mínima: 0.3 mm Tiempo: 110 min.

Otras ropas protectoras: Traje de protección completo contra productos químicos. Vestimenta protectora antiestática retardante de la flama. indumentaria impermeable. El tipo de equipamiento de protección debe ser elegido según la concentración y la cantidad de sustancia peligrosa al lugar específico de trabajo.

Equipo respiratorio (especificar el tipo): Donde el asesoramiento de riesgo muestre que los respiradores purificadores de aire son apropiados, usar un respirador que cubra toda la cara con combinacion multi-proposito (EEUU) o tipo ABEK (EN 14387) respiradores de cartucho de respuesto para controles de ingeniería. Si el respirador es la unica protección, usar un respirador suministrado que cubra toda la cara. Usar respiradores y componenetes testados y aprovados bajo los standards gubernamentales apropiados como NIOSH (EEUU) o CEN (UE)

Prácticas de trabajo / higiene / mantenimiento: Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

8.2.3 Controles de exposición medioambiental: Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado. La descarga en el ambiente debe ser evitada.

Escenarios de exposición: No disponible

Sección 9. Propiedades Físicas y Químicas

9.1 La información sobre las propiedades básicas físicas y químicas

Estado físico: [] Gas [X] Líquido [] Sólido

Aspecto y Olor: Color: Borrar (tras el envejecimiento, líquidos claros o incoloros se puede desarrollar un tinte ligeramente amarillo que no afectará el rendimiento del producto). olor a disolvente. líquido. olor solvente.

pH: No información

Punto de Fusión: -82.4 C (-116.28 F) - 137.00 C

Punto de Ebullición:	1.5 C (34.61 F) - 102.00 C	
Punto de encendido:	> -40.00 C Método usado: Estimación	
Índice de evaporación:	No información	
Concentración de Vapor Saturado:	No información	
Inflamabilidad (sólido, gas):	No disponible	
Límites de explosión:	LEI: No información	LES: No información
Presión de Vapor (vs. Aire o mm Hg):	No información	
Densidad de Vapor (vs. Aire = 1):	No información	
Gravedad Específica (Agua = 1):	No información	
Densidad:	0.7885 G/ML (6.58 - LB/GA)	
Solubilidad en Agua:	miscible	
Coefficiente de Partición de Octanol/Agua:	No informaci	
Punto de Auto-Ignición:	> 165.00 C	
Temperatura de descomposición:	No información	
Viscosidad:	No información	
Propiedades explosivas:	Sin datos disponibles.	
Oxidizing Properties:	Sin datos disponibles.	

9.2 Otra información

9.2.1 Información con respecto a las clases de peligro físico

Información con respecto al peligro físico primario:

9.2.2 Otras características de seguridad

Sección 10. Estabilidad y Reactividad

10.1 Reactividad:	Sin datos disponibles.
10.2 Estabilidad:	Inestable [] Estable [X]
10.3 Condiciones para evitar - Reacciones Peligrosas:	Vapores pueden formar una mezcla explosiva con aire. Reacciona violentamente con el agua. Sin datos disponibles.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Sucedirá [] No sucederá [X]
10.4 Condiciones para evitar - Inestabilidad:	Calor, llamas y chispas. Temperaturas extremas y luz directa del sol. Exposición a la humedad.
10.5 Incompatibilidad - Materiales para evitar:	Oxidantes, Ácidos fuertes, Alcoholes, ácidos, Reacciona violentamente con el agua. Agentes oxidantes fuertes, Agentes extremadamente reductores, Bases, Oxidante fuertes. Anhídridos de ácido, Aluminio, Compuestos halogenados, Ácidos. Oxidante.
10.6 Peligrosa descomposición o derivados del producto:	Otros productos de descomposición: Sin datos disponibles. En caso de incendio: véase la sección 5.

Sección 11. Información Toxicológica

- 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:** Mutagenicidad de la célula de germen. Sin datos disponibles.
Toxicidad reproductiva. Peligro de aspiración: Toxicidad aguda.
Inhalación: Cutáneo. Piel y Anejos: Otros: Cabello.
- Irritación o la corrosión:** Corrosión/irritación de la piel. Sin datos disponibles.
Daño de ojo/irritación de ojo serios: Proveer adecuada ventilación.
Resultado: Tumorigenic: Tumores en el sitio o el uso. Irritación ocular leve -24. Ojos - conejo -
Irritación ocular / lesiones oculares graves sin datos disponibles.
- Sensibilización:** Conejillo de Indias 88 % 4
Resultado: Tumorigenic: Tumores en el sitio o el uso. Sin datos disponibles.
- Efectos toxicológicos crónicos:** Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única: Sin datos disponibles.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición repetida: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad específica del órgano de blanco - sola exposición (sistema global armonizado) Toxicidad específica en determinados órganos de la exposición -repeated: sin datos disponibles. Inhalación. Oral.
- Carcinogenicidad/Otras informaciones:** IARC: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la IARC. ACGIH: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la ACGIH. NTP: En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología. No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional. Carcinogenicidad - Este producto es o contiene un componente no clasificable con respecto a su carcinogenia en humanos, basado en su clasificación por IARC (International Agency for Research on Cancer; Agencia Internacional de Investigación sobre el Cáncer), ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists; Conferencia de Higienistas Industriales Gubernamentales de los Estados Unidos), NTP (National Toxicology Program; Programa Nacional de Toxicología) de los Estados Unidos o EPA (Environmental Protection Agency; Agencia para la Protección del Medio Ambiente) de los Estados Unidos. IARC: 3 -Grupo 3: No clasificable en cuanto a carcinogenicidad en seres humanos.

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	NTP	IARC	ACGIH	OSHA
67-64-1	Acetona (propanona)	n.a.	n.a.	A4	n.a.
64-17-5	Alcohol etílico (etanol)	n.a.	1	A4	n.a.
109-60-4	Acetato de N-propilo	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

Sección 12. Información Ecológica

12.1 Toxicidad:	Sin datos disponibles.
12.2 Persistencia y degradabilidad:	Biodegradabilidad Resultado: 91 % -Readily biodegradable. - Fácilmente biodegradable. Sin datos disponibles.
12.3 Potencial de bioacumulación:	No debe bioacumularse. Sin datos disponibles.
12.4 Movilidad en el suelo:	Sin datos disponibles.
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:	La valoración PBT / mPmB no está disponible como evaluación de la seguridad química no se requiere / no realizó.
12.6 Otros efectos adversos:	No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional. Nocivo para los organismos acuáticos. Sin datos disponibles.

Sección 13. Consideraciones relacionadas a la Eliminación

13.1 Método de eliminación los desperdicios:	Producto. Quemar en un incinerador apto para productos químicos provisto de postquemador y lavador, procediendo con gran cuidado en la ignición ya que este producto es extremadamente inflamable. Ofertar el sobrante y las soluciones no-aprovechables a una compañía de vertidos acreditada. Para la eliminación de este producto, dirigirse a un servicio profesional autorizado. Envases contaminados.
---	---

Sección 14. Información Relacionada al Transporte

SGA Clasificación:	Líquidos inflamables, Categoría 1 - Peligro! Líquido y vapores extremadamente inflamables Toxicidad aguda por ingestión, Categoría 4 - Atención! Nocivo en caso de ingestión Toxicidad sistémica específica de órganos diana tras una exposición única, Categoría 3 - Atención! (Irritación de las vías respiratorias) Puede irritar las vías respiratorias o (Efectos narcóticos) Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático, Categoría 3 - Nocivo para los organismos acuáticos Toxicidad crónica para el medio ambiente acuático, Categoría 3 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
---------------------------	---

14.1 TRANSPORTE POR TIERRA (US DOT):

DOT Nombre propio del envío:	Imprenta tinta relacionado material.		
Clase De Peligro (DOT):	3	LÍQUIDO INFLAMABLE	
Número UN/NA:	UN1210		II



14.1 TRANSPORTE POR TIERRA (Canadiense TDG):

TDG Nombre propio del envío:	Imprenta tinta relacionado material.		
Número UN:	1210	Grupo Del Embalaje:	II
Clase De Peligro:	3 - LÍQUIDO INFLAMABLE	TDG Clasificación:	

14.1 TRANSPORTE POR TIERRA (Europea ADR/RID):

ADR/RID Nombre propio del Imprenta tinta relacionado material.

envío: **Grupo Del Embalaje:** II

Número UN: 1210

Clase De Peligro: 3 - LÍQUIDO INFLAMABLE

14.3 TRANSPORTE AÉREO (ICAO/IATA):

ICAO/IATA Nombre propio del Imprenta tinta relacionado material.

envío: **Grupo Del Embalaje:** II

Número UN: 1210

Clase De Peligro: 3 - LÍQUIDO INFLAMABLE

Sección 15. Información Reglamentaria

Lista de la Ley de Reautorización y Enmiendas de Grandes Reservas(SARA) del 1986

Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	S. 302 (EHS)	S. 304 RQ	S. 313 (TRI)
67-64-1	Acetona (propanona)	No	Sí NA	No
64-17-5	Alcohol etílico (etanol)	No	No	No
109-60-4	Acetato de N-propilo	No	No	No
Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	Canadiense NPRI	Canadiense Toxic	Canadiense DSL
67-64-1	Acetona (propanona)	No	No	Sí
64-17-5	Alcohol etílico (etanol)	Sí: Part 5		Sí
109-60-4	Acetato de N-propilo	No	No	Sí
Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	Otros E.E.U.U. EPA o listas del estado		
67-64-1	Acetona (propanona)	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No		
64-17-5	Alcohol etílico (etanol)	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No		
109-60-4	Acetato de N-propilo	CAA HAP,ODC: No; CWA NPDES: No; TSCA: Sí - Inventory; CA PROP.65: No		
Numeros CAS	Componentes peligrosos [química nombre]	Internationale Regelnde Listen		
67-64-1	Acetona (propanona)	México INSQ: Sí; Australia ICS: Sí; Nueva Zelandia IOC: Sí; China IECSC: Sí; Japón ENCS: Sí - 2-542; Japón ISHL: No; Corea ECL: Sí - KE-29367; Filipinas ICCS: Sí; Taiwan TCSCA: Sí; Singapur HSL: No; Israel HSL: No; Alemania WHCS: Sí - 6: WGK 1; Suiza Giftliste 1: Sí - G-1031; Suiza INNS: No; REACH: Sí - 01-2119471330-49: Full, (P)		
64-17-5	Alcohol etílico (etanol)	México INSQ: Sí; Australia ICS: Sí; Nueva Zelandia IOC: Sí; China IECSC: Sí; Japón ENCS: Sí - 5-153; Japón ISHL: No; Corea ECL: Sí - KE-13217; Filipinas ICCS: Sí; Taiwan TCSCA: Sí; Singapur HSL: No; Israel HSL: Sí - Cat.; Alemania WHCS: Sí - 96: WGK 1; Suiza Giftliste 1: Sí - G-1158; Suiza INNS: No; REACH: Sí - 01-2119457610-43: Full, (P)		
109-60-4	Acetato de N-propilo	México INSQ: Sí - 1276; Australia ICS: Sí; Nueva Zelandia IOC: Sí; China IECSC: Sí; Japón ENCS: Sí - 2-727; Japón ISHL: No; Corea ECL: Sí - KE-29778; Filipinas ICCS: Sí; Taiwan TCSCA: Sí; Singapur HSL: No; Israel HSL: No; Alemania WHCS: Sí - 178: WGK 1; Suiza Giftliste 1: Sí - G-2793; Suiza INNS: No; REACH: Sí - 01-2119484620-39: Full, (P)		

Sección 16. Otras Informaciones**Fecha de la revisión:** 03/11/2022**Información adicional acerca de este producto:** No disponible**Política o negación de la compañía:**

La información y recomendaciones contenidas en este documento son, en el mejor saber y entender de Hitachi's exacta y fiable a partir de la fecha de emisión. Debido a que muchos factores pueden afectar el procesamiento o aplicación, Hitachi recomienda que haga pruebas para determinar la idoneidad de un producto para su fin determinado antes de su uso . Es la responsabilidad del usuario asegurarse de que el producto es adecuado para el uso previsto. Si el comprador vuelve a envasar este producto, es responsabilidad del usuario se incluye con y / o en el envase información relativa a salud, seguridad y otra información necesaria. Advertencias apropiadas y procedimientos de manejo seguro deberán ser suministrados a los manipuladores y usuarios. La alteración de este documento está estrictamente prohibida. Salvo en la medida exigida por la ley, la renovación o retransmisión de este documento, en su totalidad o en parte, no está permitido. En ningún caso, las descripciones, información, datos o diseños suministrados considerarse una parte de nuestros términos y condiciones de la venta. Además, usted entiende y acepta expresamente que LOS DISEÑOS, la fecha y la información proporcionada por HITACHI. a continuación se dan gratis y no asume ninguna obligación ni responsabilidad por la descripción, diseños, datos e información dada o resultados obtenidos. Todo dicho, la aceptación es bajo su propio riesgo