

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Junio 2023

Fecha de impresión:

01 - junio - 2023

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE:

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla: ACONDICIONADOR P1-0400

Otros medios de identificación (código o clave): P1-0400

Usos recomendados: DILUYENTE Y LIMPIADOR PARA TINTAS DE SERIGRAFIA,

Restricciones de uso: NA

Datos del proveedor o fabricante:

Nombre del fabricante: Sánchez, S.A. de C.V.

Dirección: Oriente 171 No. 367, col. San Juan de Aragón Ampl., 07470, México, D.F.

Teléfono: (55) 51 18 10 00

Número de teléfono en caso de emergencia:

(773) 733 97 30 (lunes a viernes de 8:30 - 17:30)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla:****Peligros físicos y para la salud:***Líquidos Inflamables, Categoría 3**Corrosión/Irritación, Categoría 2**Corrosión/Irritación, Categoría 2**Toxicidad específica en determinados órganos, Categoría 3**Peligro en aspiración, Categoría 1***Elementos de la señalización:**

Identificación de la sustancia química peligrosa: ACONDICIONADOR P1-0400

Pictogramas:



Palabra de Advertencia: ATENCIÓN

Indicaciones de peligro:

H226 Líquidos y vapores inflamables

H315 Provoca irritación cutánea

H340 Puede Provocar defectos genéticos

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Junio 2023

Fecha de impresión:

01 - junio - 2023

Consejos de advertencia:

Prevención:

P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso

P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, llamas, chispas-no fumar

P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispa

P280 Llevar protección para los ojos, la ropa de protección, guantes de protección.

Intervención / respuesta:

P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.

Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P363 Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o médico.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Almacenamiento:

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido, el sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Otros peligros: No existen otros peligros conocidos.

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Junio 2023

Fecha de impresión:

01 - junio - 2023

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición de la mezcla:

Nombre	No. CAS	% Peso	Clasificación
GLICOL	ICC	31%	Flam. Liq. 4; Acute tox. 4; Eye Irrit. 2; Skin Irrit. 2;
AROMATICO	ICC	50%	Flam. Liqu 3, Asp. Tox 3, Skin Irrit. 2, STOT SE 3
CETONA	ICC	19%	Flam. Liq. 3; Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios:

- Contacto con los ojos:** Enjuagar los ojos con abundante agua por al menos 15 minutos. Retirar los lentes de contacto. Conseguir atención médica inmediatamente.
- Contacto con la piel:** Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados. Eliminar lavando con jabón y mucha agua. Consultar a un médico.
- Ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Enjuagar la boca con suficiente agua, sin tragarla. Nunca suministrar nada oralmente a una persona inconsciente. Solicitar atención médica. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.
- Inhalación:** Retirar a una zona ventilada y fresca. Conseguir atención médica si la respiración se dificulta.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos:

Irritación, quemaduras, náuseas, dolor de cabeza, dificultad para respirar.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial.

- En caso de duda o si los síntomas persisten, solicitar atención médica.

SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:

- Medios de extinción apropiados:** Espuma, agua pulverizada o nebulizada. Puede usarse Polvo químico
- Medios de extinción inapropiados:** No utilizar chorro compacto de agua/puede extender el fuego

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla:

Al descomponerse pueden formarse óxidos de carbono y/o sodio.

Número de versión: 00

Fecha de elaboración: Junio 2023

Fecha de impresión: 01 - junio - 2023

Medidas especiales para los grupos de combate contra incendios:

Usar equipo de protección personal y un aparato de respiración autónoma.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL**Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:**

- Evitar el contacto con la piel, los ojos o las prendas. Usar equipo de protección personal (ver Sección 8).
- Eliminar las fuentes de ignición y proporcionar ventilación suficiente.
- Usar barreras físicas o de contención de derrames para evitar el ingreso de personas no autorizadas.
- No tocar ni caminar sobre el material derramado.
- No permitir la reutilización del producto derramado.

Precauciones relativas al medio ambiente:

- No permita que entre a desagües o caudales. Si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informe a las autoridades competentes de acuerdo con las regulaciones locales.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Empapar con material absorbente inerte y eliminar como un desecho especial. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

SECCIÓN 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO**Precauciones para manejo seguro:**

- Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.
- Utilizar el equipo de protección personal recomendando en la Sección 8.
- Lavarse bien las manos y rostro después de usar la mezcla.
- Evite la acumulación de vapores y los derrames al ambiente.
- Prohibido comer, fumar o beber en el área de trabajo.
- Facilitar el acceso a duchas de seguridad y lavaojos de emergencias.

Condiciones de almacenamiento seguro:

- Mantener los envases bien tapados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
- Almacenar a temperaturas que no excedan 35 °C/ 95°F

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**Parámetros de control:**

Límites de exposición ocupacional:

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Junio 2023

Fecha de impresión:

01 - junio - 2023

Nombre del Producto	CAS	Valores Límites de Exposición (ACGIH)	
		PPT	CT-P
Compuesto 1	ICC	20 PPM	-
Compuesto 2	ICC	-	-
Compuesto 3	ICC	20 PPM	50 PPM

Controles técnicos apropiados:

- Controles de ingeniería:**
- Duchas.
 - Estaciones lava ojos.
 - Sistemas de ventilacion.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP:

- Protección para cara y ojos: Use lentes de seguridad diseñados para proteger contra salpicaduras de líquidos.
- Protección para manos: Use guantes protectores adecuados para resistir agentes químicos.
- Protección para el cuerpo: Se debe usar ropa antiestática hecha de fibras naturales. Después del contacto con el producto, se deben lavar todas las partes del cuerpo que se hayan ensuciado.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico:** Líquido
- Color:** Característico
- Olor:** Característico
- pH:** ND
- Punto de fusión/congelación:** ND
- Punto de ebullición:** ND
- Punto de inflamación:** ND
- Velocidad de evaporación:** Menor que AB
- Límites de inflamabilidad:** NA
- Densidad relativa:** ND
- Solubilidad en agua:** No soluble.
- Temperatura de autoignición:** ND
- Viscosidad:** ND

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Junio 2023

Fecha de impresión:

01 - junio - 2023

Peso molecular:

NA

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad:	No provoca reacciones peligrosas si se manipula y se almacena de acuerdo a las normas.
Estabilidad química:	Estable bajo las condiciones de almacenaje y manejo recomendadas (ver Sección 7).
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Bajo las condiciones de uso y almacenaje normal, no ocurre ninguna reacción peligrosa.
Condiciones a evitar:	Altas temperaturas.
Materiales incompatibles:	Ácidos y metales.
Productos de descomposición peligrosos:	Óxidos de sodio y carbono.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda: NA

No hay datos disponibles sobre la toxicidad aguda de la mezcla.

Componente	CAS	LD50 Oral	LD50 Dérmico	LC50 Inhalación
Compuesto 1	ICC	1,746 mg/kg	2,270 mg/kg	700 ppm
Compuesto 2	ICC	2,000 mg/kg	2,000 mg/kg	-
Compuesto 3	ICC	1,535 mg/kg	794 - 3,160 mg/kg	6,2 mg/l

Corrosión/irritación cutánea: ND

Lesión ocular grave/irritación ocular: ND

Sensibilización respiratoria o cutánea: ND

Mutagenicidad en células germinales: ND

Carcinogenicidad: ND

Toxicidad para la reproducción: ND

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposición única: ND

Toxicidad sistémica específica del órgano blanco - Exposiciones repetidas: ND

Peligro por aspiración: ND

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Junio 2023

Fecha de impresión:

01 - junio - 2023

Información sobre las posibles vías de ingreso:

Ojos, piel, inhalación e ingestión.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Causa lesiones oculares graves. Causa quemaduras graves en la piel. Depresión del sistema nervioso central. La ingestión causa hinchazón severa, daño severo al tejido delicado y peligro de perforación.

Efectos inmediatos, tardíos y crónicos:

Efecto destructivo sobre los tejidos debido a una exposición prologanda o repetida.

Efectos interactivos: ND

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA




Toxicidad:	ND
Persistencia y degradabilidad:	ND
Potencial de bioacumulación:	ND
Movilidad en el suelo:	ND
Otros efectos adversos:	ND

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Tratamiento de residuos:

- Producto:** La eliminacion se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.
- Envase:** No Reutilizar el recipiente, La eliminacion se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

	ADR/RID	IMDG	IATA
Número ONU	UN1213	UN1213	UN1213
Designación oficial de transporte de la ONU	NA	NA	NA
Clase(s) de peligros en el transporte	3 	3 	3 
Grupo de embalaje/envasado	III	III	III

Número de versión: 00

Fecha de elaboración:

Junio 2023

Fecha de impresión:

01 - junio - 2023

Riesgos ambientales

NO

NO

NO

Precauciones especiales:

Siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- CONEG (The Model Toxics in Packaging Legislation) de EE.UU. Cumple con la norma
- NOM-252-SSA1-2011 (Límites de biodisponibilidad de metales pesados) cumple con la norma

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

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.

- Glosario:

- ICC:** Información comercial confidencial.
- CAS:** Número asignado por la Chemical Abstract Service de los Estados Unidos de América.
- CO:** Monóxido de carbono.
- CO2:** Dióxido de carbono.
- CT-P** Corto Tiempo o Pico.
- PPT** Promedio Ponderado en el Tiempo para una jornada laboral de 8 horas.
- AB:** Acetato de butilo.
- IARC:** Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer (International Agency For Research on Cancer).
- ADR/RID:** Acuerdo Europeo sobre transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.
- IMDG:** Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (International Maritime Dangerous Goods).
- IATA:** Asociación de Transporte Aéreo Internacional (International Air Transport Association).
- NÚMERO** Número de identificación para el transporte de las sustancias químicas peligrosas asignado por la Organización de las Naciones Unidas.
- ONU:** Organización de las Naciones Unidas.
- ASTM:** Sociedad Americana para Pruebas y Materiales (American Society for Testing and Materials).
- NA:** No Aplica.
- ND:** No Disponible.

- Fecha de versión anterior: NA
- Modificaciones: NA