INNOVACIONES PARA LA INDUSTRIA CX

PARTES Y HERRAMIENTAS CXICE

HOJA DE SEGURIDAD CLUXER ICE MACHINE NICKEL-SAFE

SECCIÓN I. DATOS GENERALES

Fecha de actualización: Marzo 2024 Fecha de elaboración: Agosto 2021

Fabricante: INNOVACIONES PARA LA INDUSTRIA CX S.A. de C.V.

Calle Cadena N° 105, Montealto, Juárez, Nuevo León, México C.P. 67288

RFC: IIC210817KJ1

En caso de emergencia comunicarse: SETIQ, Tels: 01-800-00-214-00 o 01-555-915-88 DF o con el

fabricante

SECCIÓN II. DATOS DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Nombre comercial: CLUXER ICE MACHINE NICKEL-SAFE

Clave: CXICE-4 | CXICE-1 | CXICE-20

Uso: Solución concentrada con ingredientes de grado alimenticio para remover sarro

y depósitos de suciedad de máquinas de hielo, despachadores de bebidas y equipos

similares.

SECCIÓN III. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Grado de Riesgo de la Sustancia Química (NFPA)

Salud-2- Moderado Inflamabilidad-0-Mímimo Reactividad-0-Mímimo Especial - Ácido

Equipo de Protección Personal: Botas, mascarilla, guantes, lentes.



ppt ct

Acido fosfórico 7664-38-2 1 3 1 ND

LMPE- Límite permitido de exposición laboral, PPT-ponderado en el tiempo (TLV-TWA), CT- corto tiempo (TLV-STEL)

LPE- Límite de exposición permitido en el aire (OSHA/PEL)

IPVS- Inmediatamente peligroso para la vida y la salud (IDLH)

SECCIÓN IV. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Densidad: 1.18 g/cm³ a 25°C

Solubilidad en agua: 100 mL/100 mL H2O a 25°C

Apariencia y Color: Líquido verde claro Explosividad: No explosivo

PH: <1

SECCIÓN V. RIESGO DE FUEGO O EXPLOSIÓN

Medios de extinción: No se requiere procedimientos especiales, el producto no es inflamable ni explosivo.

SECCIÓN VI. DATOS DE REACTIVIDAD

Sustancia: Estable a temperatura ambiente bajo condiciones recomendadas de almacenaje.

Materiales y condiciones a evadir: Reacciona con álcalis, metales. Bases. Materiales oxidantes.

No se mezcle con otros químicos.

SECCIÓN VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

PRECAUCIONES:

Inhalación: Si se genera brisa puede ocurrir irritación en el tracto respiratorio con, tos o dolor de cabeza. En exposiciones prolongadas puede causar dificultad para respirar.

Piel: Evitar cualquier tipo de contacto. Este material es corrosivo. Puede causar quemaduras químicas.

Ojos: En el contacto con los ojos puede causar irritación, dolor y ojos rojos e inclusive ceguera.

Ingestión: No se ingiera. Causa quemaduras y pueden ser fatales. Manténgase en su envase alejado de los

niños.



INNOVACIONES PARA LA INDUSTRIA CX



HOJA DE SEGURIDAD CLUXER ICE MACHINE NICKEL SAFE

PRIMEROS AUXILIOS:

<u>Contacto con los ojos:</u> Enjuagar con agua abundante durante 15 minutos (quitar lentes de contacto si puede hacerse con facilidad). <u>Evite tallarse los ojos.</u> Busque atención médica.

<u>Contacto con la piel:</u> Acuda inmediatamente a una regadera y lave con abundante agua y jabón o bicarbonato de sodio, retire la ropa contaminada bajo el chorro y continúe durante 15 minutos. <u>Busque</u> atención médica.

<u>Ingestión:</u> No inducir el vómito. Enjuague boca con agua, después de de beber agua. No de respiración boca a boca a una persona inconsciente. Busque atención médica inmediata.

<u>Inhalación</u>: Si se desarrollan síntomas, remover la victima a un lugar ventilado y fresco. Si es necesario, buscar ayuda médica.

SECCIÓN VIII. INDICACIONES DE MANEJO Y ALMACENAJE

PARA MANEJO Y ALMACENAJE: Mantenga el producto cerrado y en su envase cuando no lo use. No lo trasvase. Lave bien sus manos después de usarlo así como la ropa y los implementos que tuvieron contacto con el producto. No se deje al alance de los niños. Enjuague y destruya el envase después de usarlo. Almacene con materiales compatibles en área ventilada. Use equipo de protección indicado.

EN CASO DE DERRAME: Ventile el área. Colóquese el equipo protección personal necesario: Botas, guantes, lentes. Delimite el área de derrame, neutralice con cal o absorbente no reactivo, evitar fuga por algún tipo de alcantarilla. Recoja los residuos neutralizados en un contenedor hermético de plástico, etiquete. Enjuague la superficie con agua y dispóngase adecuadamente.

SECCIÓN IX. PROTECCIÓN ESPECIAL ESPECÍFICA PARA SITUACIÓN DE EMERGENCIA

Derrames: Evacuar el área. Utilizar botas de hule, guantes y lentes de protección.

Protección respiratoria: Evite respirar brisa o vapores. Si el vapor fuera excesivo, use protección adecuada para vapores ácidos.

Protección para las manos: Guantes de hule. Protección para los ojos: Lentes de seguridad.

Otro equipo de protección: Botas, mandil, regaderas, lavador de ojos.

Practicas higiénicas de trabajo: Aplíquese en un área bien ventilada. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Después de manejar este producto, lavar bien las manos, sobre todo antes de comer. Lavar la ropa contaminada antes de usarla de nuevo.

SECCIÓN X. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACIÓN

Este producto no está clasificado como sustancia peligrosa por la ONU. No requiere regulación IMDG, IATA y SCT para su transporte.

SECCIÓN XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

Los recipientes vacíos pueden contener residuo de producto. Manténgase bien cerrado y no se use para almacenar comida, agua de beber o cosméticos. Se deberá evitar su derrame al suelo.

SECCIÓN XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

Para su manejo, transporte y almacenaje: Deberá almacenarse en contenedores plásticos, debidamente identificados y evitar cualquier contacto con la piel. <u>No se deje al alcance de los niños</u>. El almacenaje debe de ser en lugares cerrados protegidos de la luz y a temperaturas no mayores a los 45°C.

FUENTE: La elaboración de esta hoja de seguridad está basada en la NOM-018-STPS-2015.

NOTA: La información aquí contenida es verdadera mas no se ofrece ningún tipo de garantía sobre ella. El usuario puede solicitar la información adicional que desee dependiendo de las circunstancias. Ni CLUXER ni el vendedor final, asumen ninguna responsabilidad por cualquier daño ocasionado en el manejo o aplicación del producto, aún cuando se sigan las instrucciones de seguridad.

