

HOJA DE SEGURIDAD COIL CLEANER ADESA

SECCIÓN I. DATOS GENERALES

Fecha de última actualización: Enero de 2009
Fecha de elaboración: Mayo de 1985

Fabricante: Administración y Desarrollo de Energía, S.A.
Ruiz Cortines No. 340 Pte. Col. Mitras Centro C.P. 64460 Monterrey, N.L.
01(81) 8044-0322, 8346-8016 Fax 8333-2856 info@adesamex.com.mx

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: COIL CLEANER
Clave: AD-FC
Uso: Limpiador concentrado para la limpieza de evaporadores de equipos de aire acondicionado y refrigeración,

SECCIÓN III. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA QUÍMICA

Grado de Riesgo de la Sustancia Química (NFPA)

Valoración	
Salud =	0
Fuego =	0
Reactividad=	0
Especial =	



Escala	
0	= Mínimo
1	= Ligero
2	= Moderado
3	= Serio
4	= Severo

Ingredientes Peligrosos	No. CAS	LMPE		LPE	IPVS	Grado de riesgo		
		ppt	ct			S	I	R
Dodecil Bencen Sulfonato de sodio	2717-87-0	1 mg/m ³	ND	ND	ND	3	1	0
Acetona	67-64-1	500ppm	750ppm	ND	ND	2	3	0
Ácido Edético	60-00-4	ND	ND	ND	ND	1	1	0

LMPE- Limite permitido de exposición laboral, PPT-ponderado en el tiempo (TLV-TWA), CT- corto tiempo (TLV-STEL de ACGIH)
LPE- Limite de exposición permitido en el aire (OSHA/PEL)
IPVS- Inmediatamente peligroso para la vida y la salud (IDLH)

SECCIÓN IV. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Punto de Ebullición: 86°C
Densidad de Vapor: 1.01 g/cm³ a 25°C
Solubilidad en agua: 100 mL/100 mL H₂O a 25°C
Apariencia y Color: Líquido claro de color morado
Explosividad: No explosivo
Cianuros: < 0.005 mg/Kg
Sulfuros: < 0.02 mg/Kg
pH: 8.33 U de pH

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 si se mantiene en recipiente cerrado y protegido de la luz, ya que con los efectos de esta puede perder su coloración, por el calor en condiciones extremas no cambia su composición.

Materiales a evadir: Reacciona con materiales como tritóxido de azufre, terbutóxido de potasio, cloroformo, álcalis.

SECCIÓN VII. RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

EFFECTOS POTENCIALES:

Inhalación: Ataca el tracto respiratorio en exposiciones prolongadas, ocasiona síntomas como dolor de cabeza, náusea, irritación de tracto respiratorio superior.

Piel: En exposición prolongada con el material puede ocasionar irritación de la piel, cuya afectación dependerá del tiempo de contacto y la cantidad.

Ojos: En el contacto con los ojos puede causar irritación.

Señales y síntomas de exposición: Los síntomas de exposición son irritación que se ve afectado por la exposición.

PRIMEROS AUXILIOS:

Contacto con los ojos: Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad en caso de usar), durante 15 minutos después consultar a un médico.

Contacto con la piel: Retirar las ropas contaminadas, lavar con agua común y buscar atención médica si los síntomas se desarrollan y persisten.

Ingestión: No inducir el vomito, enjuagar la boca con agua, obtener inmediatamente atención médica.

Inhalación: Remover la víctima a un lugar ventilado y fresco. Obtener ayuda médica de inmediata.

SECCIÓN VIII. INDICACIONES DE MANEJO Y ALMACENAJE

EN CASO DE DERRAME: Delimitar el área de derrame, absorber primero con algún agente absorbente, evitar fuga por algún tipo de alcantarilla y disponer los resultados generados adecuadamente.

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 alcance de los niños.

SECCIÓN IX. PROTECCIÓN ESPECIAL ESPECÍFICA PARA SITUACIÓN DE EMERGENCIA

Ventilación: Amplia

Derrames: No aplica.

Protección respiratoria: Cubre bocas, en lugares cerrados.

Guantes de protección: De látex, si la exposición es prolongada.

Protección para los ojos: Lentes de seguridad.

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

Prácticas higiénicas de trabajo: Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Después de manejar este producto, lavar bien las manos, sobre todo antes de comer. Tomar las medidas de primeros auxilios y lavar la ropa contaminada antes de usarla de nuevo.

SECCIÓN X. INFORMACION SOBRE TRANSPORTACIÓN

Líquido limpiador, no peligroso

SECCIÓN XI. INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

Biodegradable

SECCIÓN XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

El almacenaje de e de ser en lugares cerrados protegidos de la luz y a temperaturas no mayores a los 45°C. No se deje al alcance de los niños.

FUENTE: La elaboración de esta hoja de seguridad esta basada en la NOM-018-STPS-2000

NOTA: La información aquí contenida está basada en datos obtenidos por el fabricante y reconocidas fuentes técnicas y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Ha sido elaborada de Buena fe, pretende describir el producto bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no de garantizar ninguna propiedad o característica particular. Ni ADESA 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.