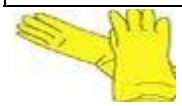
HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

IMA-10

HMIS		NFPA	Protección personal
Salud	2	1	
Peligro de Incendio	1	1	
Reactividad	0	0	

Número de Revisión: 1 *Fecha de revisión: 2005-01-18*

1. IDENTIFICACION DE LA SUBSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: IMA-10

MSDS #: 02453_HX
Código del producto: 02453011, 02453700, 11621330
Uso recomendado: Specialty chemical.

Fabricante, importador, proveedor:

JohnsonDiversey, Inc.
3630 E. Kemper Rd.
Cincinnati, OH 45241
Phone: 1-800-438-2647

Canadian Headquarters
JohnsonDiversey - Canada, Inc.
2401 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6P1
Phone: 1-800-668-3131

Teléfono de emergencia: 1-800-851-7145 (Prosar); 1-651-917-6133 (Int'l Prosar); 01-800-710-3400 (México)

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Perspectiva General de Emergencia
PELIGRO. PERJUDICIAL O FATAL SI SE TRAGA. La aspiración en los pulmones puede causar una pneumonía química. PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EN LOS OJOS, Y LA PIEL. NOCIVO EN CASO DE INHALACIÓN . Puede causar irritación al sistema respiratorio .

Vía de base de exposición Ojos. Piel. Inhalación. Ingestión.
Contacto con la piel: El contacto prolongado o repetido puede resecar la piel y causar irritación .
Contacto con los ojos: Medianamente irritante para los ojos.
Inhalación: Puede causar irritación al sistema respiratorio . Usar únicamente en áreas bien ventiladas . Evitar inhalación continua o prolongada de vapores o vaho que pueda causar efectos cumulativos . Las personas que tengan condiciones respiratorias pre-existentes deberán ser muy cuidadosas de los efectos respiratorios posibles .
Ingestión: Puede causar la muerte si se ingiere . La aspiración en los pulmones puede causar una pneumonía química. La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes Peligrosos

Componentes	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno	64742-52-5	80 - 90%	>5000 mg/kg (rat)	No disponible	No disponible

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Enjuager inmediatamente con abundante agua . Si la irritación persiste, consulte a un médico .
Contacto con la piel: Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos . Si la irritación persiste, consulte a un médico .
Inhalación: Si afecta a la respiración, suministrar aire fresco . Si la persona no respira, llame al 911 o al servicio de ambulancia, luego administre la respiración artificial, boca a boca de preferencia. .
Ingestión: No provoque vómitos. Acuda a un médico inmediatamente . Llamar al asistente médico, doctor o centro de envenenamiento .
Condiciones Médicas Agravadas: Personas con desórdenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibes a los efectos irritantes , Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes , Las personas que tengan condiciones respiratorias pre-existentes deberán ser muy cuidadosas de los efectos respiratorios posibles .

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio extintor apropiado: Producto químico en polvo . dióxido de carbono . Espuma .
Peligros específicos: No aplicable
Riesgos Inusuales No conocidos
Métodos específicos: No se requieren métodos especiales

Equipo de protección especial para los bomberos: Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total
Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad: No hay información disponible.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales: Utilice equipo de protección personal
Métodos de limpieza: Métodos de limpieza - escape importante. Evite que el producto vaya al alcantarillado. Empape con material absorbente para aceite. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:
Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Después de manipular el producto lávese meticulosamente . No probar ni tragar . Evitar respirar los vapores o las neblinas. Use sólo con ventilación adecuada . PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE .
Almacenamiento:
Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. No debe exponerse al calor. Manténgase fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Disposiciones de ingeniería:
Asegure una adecuada ventilación de la habitación y use ventiladores para
minimizar la exposición a vapores . En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado.. Evitar inhalación continua o prolongada de vapores o vaho que pueda causar efectos cumulativos .

Protección personal

Protección de los ojos: Gafas protectoras con cubiertas laterales. Gafas a prueba de salpicaduras en caso de contacto o riesgo de salpicaduras .
Protección de las manos: Guantes resistentes a productos químicos .
Protección de la piel y del cuerpo: No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales . Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada .
Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, use equipo de respiración adecuado. Si las condiciones de trabajo exigen el uso de un aparato respiratorio, seguir las recomendaciones de protección respiratoria de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2.
Medidas de higiene: Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad

Componentes	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno	64742-52-5		1600 mg/m^3 400 ppm (TWA)	

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Claro Ámbar
Olor: Similar a un hidrocarburo
Gravedad Específicas: .91
Dilution pH: No hay información disponible
Densidad aparente: No hay información disponible
Densidad de vapor: No hay información disponible
Índice de evaporación: No hay información disponible
Solubilidad en otros disolventes: No hay información disponible

Viscosidad: No hay información disponible
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay información disponible

Aspecto: solución acuosa
Temperatura de ebullición/rango: >550 (°F)>287 (°C)
Temperatura de fusión/rango: indeterminado
pH: No hay información disponible

Densidad: No hay información disponible
Temperatura de descomposición: indeterminado
Temperatura de autoignición: No hay información disponible
Solubilidad: insoluble

Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles): 0%
Punto de inflamación: >300 (°F)>148.8 (°C)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: El producto es estable
polimerización: La polimerización peligrosa no ocurre
Productos de descomposición peligrosos: Bióxido de carbono (CO2) .
Materias a evitar: agentes oxidantes fuertes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda sin datos disponibles.
Información del Componente: Ver la Sección 3

Toxicidad crónica: El contacto repetido o prolongado con el preparado puede causar desprendimiento de la grasa natural de la piel, resultando en dermatitis no alérgica por contacto y absorción por la piel..

Efectos específicos

efectos carcinógenos: Ninguno conocido
efectos mutágenos: Ninguno conocido
Toxicidad a la reproducción: Ninguno conocido
Efectos sobre los Órganos de Destino: Ninguno conocido

Componentes Peligrosos

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Información al medio ambiente En caso se usa para su propósito destinado que este producto no debe causar los efectos adversos en el ambiente

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado:
Use up contents if possible before disposal . Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables .

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT/TDG: Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales
Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA) , Canadá (DSL/NDSL) , Europa (EINCES/ELINCS/NLP) , Australia (AICS) , Corea (ECL) , Filipinas (PICCS) , China (IECSC) .

Normativas de los EE.UU.
Proposición 65 de California Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California

LEY DE DERECHO A SABER ESTATAL

Componentes	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Aceite de sebo	8016-28-2	-	-	Listed	-	-	-
destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno	64742-52-5	-	-	Listed	-	Listed	-

CERCLA / SARA
Ninguno(a)
CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None
SARA 311/312 Hazard Categories

Inmediato Y
Tardío N
Incendio: N
Reactividad N
Caída brusca de presión N

Canadá
clase de riesgo WHMIS: D2B materiales tóxicos.

16. OTRAS INFORMACIONES

Razón de la revisión: no aplicable
Preparado Por: NAPRAC
Consejos adicionales: Ninguno(a)

Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitude de la infotmacíon. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsible de evaluar toda la informacíon cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estodos, provincials y municipales.