



SALUD:	1
INFLAMABILIDAD:	1
REACTIVIDAD:	0

0: MÍNIMO
1: LIGERO
2: MODERADO
3: ALTO
4: EXTREMO

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Nombre Común:	Pomada Esmeril
Nombre Comercial:	COMPUESTO PARA ESMERILADO DE VÁLVULAS
Nombre de la Empresa:	ITW COLOMBIA S.A.S.
Dirección:	Carrera 36 No. 3 - 61
PBX:	(57-1) 360 1699
Línea Servicio al Cliente:	01 8000 112 062
E-mail:	info@itwcolombia.com
Página Web:	www.itwcolombia.com
Ciudad:	Bogotá, Colombia
Fecha última Revisión:	Agosto 2013

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Ojos:	El contacto directo puede causar una ligera irritación.
Piel:	El contacto prolongado y repetido puede causar una ligera irritación en la piel. Si se genera fricción puede generar lesiones en la piel.
Inhalación:	La inhalación puede causar una ligera irritación en el aparato respiratorio.
Ingestión:	Evite al máximo la ingestión. Puede causar irritación.

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente	CAS No.
Grasa lubricante	-----
Abrasivo	409-21-2

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ojos:	Lavar con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos. Buscar ayuda médica.
Piel:	Limpiar la piel removiendo completamente con un pañuelo o una toalla de papel; luego lavar con abundante agua y jabón. Buscar ayuda médica, si se presenta irritación en la piel.
Inhalación:	Trasladar la persona afectada a un lugar ventilado. Si hay dificultad respiratoria, administre oxígeno; si no respira, dar respiración artificial. Buscar ayuda médica.
Ingestión:	Enjuagar la boca con abundante agua. Buscar ayuda médica.

5.MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción	Polvo Químico Seco; Espuma.
Procedimientos especiales:	Usar protección respiratoria. Usar ropa apropiada para el fuego. Grandes incendios solo pueden ser combatidos por personal entrenado. Determinar la necesidad de evacuar o aislar el área de acuerdo con el plan de emergencia local.

6.MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Procedimiento:	Evacuar la zona de peligro. Evitar el contacto con el material derramado. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Eliminar todas las fuentes de ignición del área circundante. Impedir que se extienda o entre en desagües, acequias o ríos usando arena, tierra u otras barreras apropiadas. Ventilar el área donde ha ocurrido el derrame.
Protección personal:	
Piel:	Guantes de caucho y ropa protectora.
Inhalación:	Usar protección respiratoria donde no haya una ventilación adecuada.

7.MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar la inhalación de vapores. Asegurar una ventilación adecuada. Usar los elementos de protección personal: Guantes de caucho y protección respiratoria, en caso de requerirse.
Almacenamiento:	Almacenar los envases bien cerrados y debidamente identificados. Almacenar a temperatura ambiente.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Elementos de protección:	Usar guantes de caucho. Usar protección respiratoria en lugares donde no haya una buena ventilación. Después de estar en contacto con la piel, limpiar con un pañuelo o toalla de papel; lavar, inmediatamente, con abundante agua y jabón.
--------------------------	---

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico	Sólido
Apariencia	Crema Abrasiva
Olor	Característico
Color	Negro
Punto de Fusión	115 °C
Solubilidad en agua	No.
Punto de chispa	> 250° C
Temperatura autoignición	> 320° C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones y temperaturas normales de uso.

Condiciones a evitar: Evitar extremos de temperaturas y luz solar directa.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

La sobre exposición y el uso prolongado puede causar irritación en los ojos. Exposición repetitiva de contacto con la piel puede causar irritación en personas sensibles.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Evitar que el producto llegue a drenajes o fuentes de agua.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Disponer el producto mediante empresas autorizadas y con licencia para adelantar la operación de incineración siguiendo los procedimientos reglamentados.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No clasificado como peligroso para el transporte.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Riesgo y Frases de seguridad:

R38 Irritante para la piel.

R43 Puede causar sensibilización en contacto con la piel.

S24/25 Evitar contacto con ojos y piel.

S26 En caso de contacto con los ojos lavar inmediatamente con abundante agua y buscar ayuda médica.

16. OTRAS INFORMACIONES

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta y está basada en el mejor conocimiento de nuestro producto. La información dada está diseñada solo como una guía para la seguridad en su utilización, manipulación, almacenaje, pero no es considerada como garantía o especificación de calidad. Es responsabilidad del usuario el determinar lo apropiado o adecuado del producto en relación a sus distintos usos finales, antes de utilizarlo.