

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Por la guía EC 91/155

Identificación del producto: **ALUFLUID**

1. IDENTIFICACION DE LA PREPARACION Y DE LA COMPAÑÍA.

1.1 Identificación del producto: **ALUFLUID**
Nombre genérico: Compuesto para roscar

1.2 Identificación de la empresa.

Fabricante:
(Para Tapmatic)
Master Chemical Europe Ltd.
Carretera de Maitland
Parque Empresarial Lion Barn
Needham Market, Suffolk
Inglaterra IP6 8NZ

Oficina de Ventas:
TIC AG
Tapmatic internat. Corp.
Alte Rheinstrasse 29
CH-9451 Kriessern

Teléfono: (44) (0) 1449-72 19 85.
Fax 1449-72 17 19.

Phone: (41) (071) 755 55 77
Fax: 755 55 16

2. INFORMACION DE INGREDIENTES.

2.1 Ingredientes de riesgo que dan al
Producto sus características de salud Destilado de petróleo CAS No. 64742-47-8
Concentración 60-80%
Xn-nocivo si se ingiere

2.2 Este producto también contiene: lubricantes sintéticos.

2.3 Este producto NO contiene: Azufre, Cloro, nitritos, aminas secundarias, PCBs y PtBBA.

3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

3.1 Riesgos importantes para la salud: Nocivo si se ingiere

3.2 Otros riesgos: No derramar el producto en el suelo, riesgo de resbalar.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Ojos: En caso de contacto con los ojos, lavar con agua corriente durante 15 minutos y acudir al Servicio de Atención Médica.

4.2 Piel: En caso de contacto con la Piel, lavar con jabón suave y agua las zonas afectadas. Lavar la vestimenta afectada antes de su reutilización. Si la irritación persiste acudir al servicio médico.

4.3 Ingestión: Si el Producto es ingerido, acudir de inmediato al servicio medico para tratamiento.

4.4 Inhalación: El riesgo de contaminación, por inhalación del producto es escaso.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Por la guía EC 91/155

Identificación del producto: **ALUFLUID**

5. MEDIDAS PARA EXTINCION EN CASO DE INCENDIO

5.1 Medios de extinción: Agua, espuma o CO₂.

5.2 Medidas especiales de actuación: Ninguna.

5.3 Riesgo de explosión o autoignición: No.

5.4 Productos peligrosos por combustión: La descomposición por calor puede producir CO, CO₂.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Contener la respiración, recoger con un material absorbente y deshacerse de él aplicando la Normativa Local vigente. Limpiar la zona minuciosamente con agua.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

7.1 Manejo: Usar solo como se indica en la Hoja de Seguridad del Producto.

7.2 Almacenamiento: Mantener, a temperatura ambiente. En caso de congelarse no descongelar bruscamente.

8. EXPOSICION AL PRODUCTO / PROTECCIONES PERSONALES

8.1 Protección para respirar: Ninguna

8.2 Ventilación: La ventilación habitual del local es suficiente

8.3 Guantes de Protección: Ninguna

8.4 Protección para los ojos: Gafas de seguridad

8.5 Otra prenda de seguridad: Ninguna

8.6 Trabajos/Medidas de higiene: Una correcta higiene personal debe ser practicada todos los días.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

9.1 Apariencia: Líquido claro, con aroma suave

9.2 Concentración de pH: No aplicable

9.3 pH operativo al 10%: No aplicable

9.4 Grado de ebullición: 198-358° C

9.5 Punto de inflamación: 108° C

9.6 Presión de vapor: <1

9.7 Densidad: 820 kg/m³

9.8 Solubilidad en agua: Insoluble

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Estabilidad: Estable

10.2 Condiciones a evitar: Ninguna

10.3 Materiales a evitar: Oxidantes fuertes, ácidos y alcalinos

10.4 Peligro de polimerización: No hay riesgo

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Por la guía EC 91/155

Identificación del producto: **ALUFLUID**

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

La siguiente información esta derivada usando en método convencional recomendado por la guía de EC: 88/379/EC, usada para el empleo de productos similares.

	<i>Producto Concentrado</i>
11.1 Inhalación:	No tóxico
11.2 Contacto con los ojos:	Produce irritación transitoria
11.3 Contacto con la piel:	No irritante
11.4 Ingestión:	Nocivo

La inhalación del producto puede ocurrir en ambientes muy cargados o poco ventilados. Debe evitarse trabajar en ambientes con atmósfera cargada. Se deben aplicar la normativa de cada país (ver 16). Puede aparecer una leve irritación de la piel (enrojecimiento y sequedad) cuando el producto esta contaminado, por algunos aceites o metales disueltos en el. Cuando esto suceda pueden usarse cremas de protección como medida provisional.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Debido a la composición de los compuestos de roscar, estos productos no deben ser vertidos al agua corriente.

13. CONSIDERACIONES PARA SU DESTRUCCION

Los métodos para su destrucción deben cumplir con la normativa local. Alufluid debe ser destruido Incinerado o ser re-refinado con otros restos de aceite.

14. INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

14.1 Clase ADR/RID	Sin restricción
14.2 Clase IMDG (IMCO)	Sin restricción
14.3 UN No.:	Sin restricción
14.4 IATA:	Sin restricción

15. INFORMACIONES REGULATORIAS

Etiquetado y clasicación de EC: Nocivo si se ingiere

16. OTRAS INFORMACIONES

- Para mas información técnica ver la Hoja de Producto
- UK EH 62, "Metalworking fluids, precauciones para la salud" de HSE
- Alemania: TRGS 611
- Fecha de emisión de este documento: 29 de octubre de 1998.