

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AC/OK

Página 1

Emitido: 09/11/2005

Nº revisión: 1

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre de producto: AC/OK

Uso / descripción de producto: Irritante.

Nombre de empresa: Advanced Engineering Limited

Guardian House

Stroudley Road

Basingstoke

Hampshire

RG24 8NL

United Kingdom

Tel: +44(0) 1256 46 03 00

Fax: +44(0) 1256 46 22 66

Tel (en caso de emergencia): +44(0) 1256 46 03 00

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes: DISODIUM METASILICATE 1-10%

EINECS: 229-912-9 CAS: 6834-92-0

[C] R34; [Xi] R37

- ALCOHOL ETHOXYLATE #2 1-10%

[Xn] R22; [Xi] R41; [-] R53

- PROPAN-2-OL 1-10%

EINECS: 200-661-7 CAS: 67-63-0

[F] R11; [Xi] R36; [-] R67

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Peligros principales: Ninguno peligro significativo.

4. PRIMEROS AUXILIOS (SÍNTOMAS)

Contacto con la piel: Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento.

Ingestión: Puede producirse irritación de la garganta. Pueden producirse náuseas y dolor de estómago.

Inhalación: No hay síntomas.

4. PRIMEROS AUXILIOS (ACCION)

Contacto con la piel: Lávese inmediatamente con jabón y agua. Consúltese a un médico.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

Ingestión: No inducir el vómito. Suministrar 1 vaso de agua para beber cada 10 minutos. Consúltese a un médico.

Inhalación: Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza.

[cont...]

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Medios de extinción apropiados para la zona del incendio.

Protección de los bomberos: Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido.

Procedimientos de limpieza: Lavar el lugar del vertido con grandes cantidades de agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Requisitos de manipulación: Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área.

Condiciones para almacenamiento Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado.
Evitar los materiales y condiciones incompatibles - véase la sección 10 de FDS.

Embalaje apropiado Sólo debe conservarse en el embalaje original.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Ingredientes: PROPAN-2-OL

TWA (límite exposición 8 h): 999 mg/m³ LECP (límite exposición 15 min): 1250 mg/m³

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

Protección respiratoria: No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.

Protección manual: Guantes protectores.

Protección ocular: Gafas protectoras con cubiertas laterales.

Protección de la piel: Prendas protectoras.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado: Líquido

Color: Rojo

Olor: Olor característico

Tasa de evaporación: Moderado

Solubilidad en agua: Soluble

Viscosidad: Viscoso

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Materiales a evitar: Agentes oxidantes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingredientes: DISODIUM METASILICATE

ORL MUS LD50 770 mg/kg

ORL RAT LD50 1153 mg/kg

- PROPAN-2-OL
IVN RAT LD50 1088 mg/kg
ORL MUS LD50 3600 mg/kg
ORL RAT LD50 5045 mg/kg
SCU MUS LDLO 6 gm/kg

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Movilidad: Soluble en agua.

Persistencia y degradabilidad: Biodegradable.

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

Otros efectos nocivos: Ecotoxicidad negligible.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Operaciones de eliminación: D10 Incineración en tierra.

Eliminación de embalaje: Limpiar con agua. Posible reuso después de descontaminación.

NOTA: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR / RID

IMDG / OMI

IATA / OACI

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Símbolos de peligro: Ninguno peligro significativo.

Frases de seguridad: S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S49: Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

S24/25: Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Nota: La información regulatoria proporcionada anteriormente solamente indica las regulaciones principales específicamente aplicables a lo descrito en la hoja de datos de seguridad. Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de disposiciones adicionales que complementen estas regulaciones. Consultar todas las regulaciones o disposiciones nacionales, internacionales y locales aplicables.

16. OTRA INFORMACIÓN

Frases de riesgo de sección 2: R34: Provoca quemaduras.

R37: Irrita las vías respiratorias.

R22: Nocivo por ingestión.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

AC/OK

R53: Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R11: Fácilmente inflamable.

R36: Irrita los ojos.

R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.