

WASHFLUID

Fecha 7.1.2008

Fecha anterior 23.10.2007

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA**1.1 Identificación del artículo****1.1.1 Nombre comercial del producto**

WASHFLUID

1.1.2 Código del producto

981842

1.2 Empleo de la Sustancia/Preparación**1.2.1 Expresado por escrito**

Para propósitos generales de laboratorio. Solución de lavado para el analizador para química clínica.

1.3 Identificación de la sustancia/preparado y de la sociedad/empresa**1.3.1 Proveedor**

Thermo Fisher Scientific Oy, Clinical Diagnostics Finland

1.3.2

Ratastie 2, P.O.Box 100
 FI-01621 Vantaa
 FINLAND
 +358-9-329 100
 +358-9-3291 0300
 FI09215470

1.4 Teléfono de emergencia**1.4.1 Número de teléfono, apellido y dirección**

-

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

-

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES**3.1 Componentes peligrosos**

3.1.1 CAS/ EINECS & Número de registro	3.1.2 Nombre químico de la sustancia	3.1.3 Concentración	3.1.4 Clasificación
017-002-01-X	Cloruro de hidrógeno	1.5 %	C; R34; Xi; R37 Corrosivo.
26172-55-4	5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona	< 0.0015 %	C; R34, R43; N; R50 Corrosivo.
2682-20-4	2-metil-4-isotiazolin-3-ona	< 0.0015 %	C; R34, R43 Corrosivo.

3.1.7 Información adicional

Puede producir irritación en los ojos y en la piel.

4. PRIMEROS AUXILIOS**4.2 Inhalación**

Salir al aire libre.

4.3 Contacto con la piel

Lavar con agua.

WASHFLUID

Fecha 7.1.2008

Fecha anterior 23.10.2007

4.4 Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

4.5 Ingestión

Llámesse inmediatamente al médico. No provocar vómitos. Beber 1 o 2 vasos de agua. Si es posible beber leche después.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1 Medios de extinción adecuados**

Dióxido de carbono (CO₂), polvo seco, agua.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL**6.1 Precauciones individuales**

Utilícese equipo de protección personal.

6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente

-

6.3 Métodos de limpieza

Verter en el alcantarillado con mucha agua.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO**7.1 Manipulación**

Guantes protectores.

7.2 Almacenamiento

Almacenar a una temperatura entre 2 y 8 °C.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL**8.2 Controles de la exposición****8.2.1 Controles de la exposición profesional**

-

8.2.1.1 Protección respiratoria

-

8.2.1.2 Protección de las manos

Guantes protectores.

8.2.1.3 Protección de los ojos

Gafas. Utilice máscara facial si existe riesgo de salpicaduras. No utilice lentes de contacto si existe riesgo de recibir salpicaduras en los ojos.

8.2.1.4 Protección de la piel y del cuerpo

Bata.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS**9.1 Información general (aspecto, olor)**

Incoloro, inodoro líquido.

9.2 Información Importante para la Seguridad de la Salud y del Medio Ambiente**9.2.1 pH**

1

9.2.2 Temperatura de ebullición/rango

aproximadamente 100 °C (agua)

9.2.5 Peligro de explosión**9.2.5.1 Límite de explosión inferior**

-

WASHFLUID

Fecha 7.1.2008

Fecha anterior 23.10.2007

9.2.5.2	Límite de explosión superior	-
9.2.7	Presión de vapor	-
9.2.8	Densidad relativa	-
9.2.9	Solubilidad	
9.2.9.1	Hidrosolubilidad	totalmente soluble.
9.2.9.2	Solubilidad grasa (solvente - aceite debe ser especificado)	-
9.2.10	Coefficiente de reparto (n-octanol/agua)	-

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1 Condiciones a evitar**
No almacenarlo en ambientes calurosos o cerca de objetos calientes.
- 10.3 Productos de descomposición peligrosos**
La descomposición térmica puede liberar vapores y gases irritantes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- 11.1 Toxicidad aguda**
-
- 11.2 Irritación primaria**
Puede producir irritaciones en ojos/piel.
- 11.3 Sensibilización**
Puede causar sensibilización por contacto con la piel.
- 11.5 Experiencia humana**
-

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

- 12.1 Ecotoxicidad**
- 12.1.1 Toxicidad acuática**
Disminuye el pH del agua.
Toxicidad para peces, HCl: LC₅₀ = 862 mg/l.
- 12.1.2 Toxicidad para otros organismos**
-
- 12.2 Movilidad**
-
- 12.3 Persistencia y degradabilidad**
- 12.3.1 Biodegradación**
Contamina el agua.
- 12.3.2 Degradación química**
-
- 12.4 Potencial de bioacumulación**
-

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

El producto tiene que eliminarse como producto químico de laboratorio de acuerdo con las regulaciones locales.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

WASHFLUID

Fecha 7.1.2008

Fecha anterior 23.10.2007

14.3	Sustancia n.º	
14.3.1	Clase	-
14.3.2	Riesgos secundarios	-
14.3.3	Nombre técnico correcto	-
14.3.4	Información Adicional	-
14.4	Transporte marítimo	
14.4.1	IMDG	-
14.4.2	Denominación adecuada de envío	-
14.4.3	Información Adicional	-
14.5	Transporte aéreo	
14.5.1	ICAO/IATA	-
14.5.2	Denominación adecuada de envío	-
14.5.3	Información Adicional	-

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1	Información sobre la etiqueta de advertencia
15.1.1	Código de letra del símbolo de advertencia e indicaciones de peligro de la preparaciones. -
15.1.2	Nombres de los ingredientes dados en la etiqueta de advertencia -
15.1.3	Frase(s) - R -
15.1.4	Frase(s) - S -
15.1.5	Reglamentaciones especiales sobre ciertas preparaciones -

16. OTRAS INFORMACIONES

16.1	El texto completo de las frases-R referidas en los puntos 2 y 3 R34 Provoca quemaduras. R37 Irrita las vías respiratorias. R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
16.4	Información adicional disponible de: Código de la hoja de datos de seguridad del material: D04259-03-01-MSDS-WASHFLUID-ES Corporación mencionada en el punto 1.3. La información contenida en esta hoja de datos es, a nuestro entender, correcta, está completa y se ofrece de buena fe como exacta. Describe el producto con respecto a las precauciones de seguridad adecuadas. No garantiza las propiedades del producto.
16.5	Referencia literaria Hoja de datos de seguridad del material del fabricante. Este producto se ha evaluado según las directivas 1967/548/CEE, 1999/45/CE y 2001/58/CE.
16.6	Adiciones, Eliminaciones, Revisiones Cambios en las secciones 3 .

7.1.2008

MJK