

**WASHFLUID**

Data tipării 7.1.2008

Data precedentă 23.10.2007

**1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS ȘI A FIRMEI SAU INTREPRINDERII****1.1 Identificarea articolului****1.1.1 Denumirea comercială a produsului**  
WASHFLUID**1.1.2 Codul produsului**  
981842**1.2 Folosirea substanței/preparare****1.2.1 Specificat în scris**

Pentru uz general în laborator. Soluție de spălare pentru analizorul chimic de uz clinic.

**1.3 Identificarea Substanței / Preparării și a Societăți / Intreprinderii****1.3.1 Furnizor**

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**2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR**

-

**3. COMPOZIȚIA/INFORMAȚII DESPRE COMPONENTE****3.1 Componente potențial periculoase**

<b>3.1.1 CAS/ EINECS &amp; Număr de înregistrare</b>	<b>3.1.2 Denumirea chimică a substanței</b>	<b>3.1.3 Concentrație</b>	<b>3.1.4 Clasificare</b>
017-002-01-X	clorură de hidrogen	1.5 %	C; R34; Xi; R37 Corosiv
26172-55-4	5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-unu	< 0.0015 %	C; R34, R43; N; R50 Corosiv
2682-20-4	2-metil-4-izotiazolin-3-unu	< 0.0015 %	C; R34, R43 Corosiv

**3.1.7 Informații suplimentare**

Poate provoca iritarea ochilor și a pielii.

**4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR****4.2 Inhalare**

Se va ieși la aer curat.

**4.3 Contact cu pielea**

Se va clăti cu apă.

**4.4 Contact cu ochii**

Se va clăti imediat cu multă apă, inclusiv sub pleoape. Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.

**WASHFLUID**

Data tipării 7.1.2008

Data precedentă 23.10.2007

**4.5 Ingerare**

Se va chema de urgență medicul. NU se va induce stare de vomă. Se vor bea unul sau 2 pahare cu apă. Dacă este posibil, după aceea se va bea lapte.

**5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR****5.1 Produse recomandate pentru stingerea incendiului**

Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>), Pulbere uscată, Apă

**6. MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE****6.1 Măsuri de prevedere individuale**

Se va folosi echipament de protecție individual.

**6.2 Măsuri de prevedere pentru mediu**

-

**6.3 Metode de curățire**

Se va evacuat în sistemul de canalizare folosind multă apă.

**7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE****7.1 Manipulare**

Mănuși de protecție.

**7.2 Depozitare**

Se va păstra la temperaturi între 2 °C și 8 °C.

**8. CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALULUI****8.2 Controale ale expunerii****8.2.1 Control al expunerii în mediul înconjurător**

-

**8.2.1.1 Protecție respiratorie**

-

**8.2.1.2 Protecția mâinilor**

Mănuși de protecție.

**8.2.1.3 Protecția ochilor**

Ochelari de protecție chimică. Purtați un ecran de protecție pentru față, dacă există riscul de împrăscare. Nu folosiți lentile de contact dacă există riscul de împrăscare în ochi.

**8.2.1.4 Protecția pielii și a corpului**

Halat de laborator.

**9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE****9.1 Informații generale (aspect, miros)**

incolor, Inodor, lichid.

**9.2 Informații importante despre securitatea sănătății și a mediului****9.2.1 pH**

1

**9.2.2 Punct/domeniu de fierbere**

aproximativ 100 °C (apă)

**9.2.5 Caracteristici explozive****9.2.5.1 Limită inferioară de explozivitate**

-

**9.2.5.2 Limită superioară de explozivitate**

-

**9.2.7 Presiune de vapori**

-

**9.2.8 Densitate relativă**

-

**WASHFLUID**

Data tipării 7.1.2008

Data precedentă 23.10.2007

<b>9.2.9</b>	<b>Solubilitate</b>	
<b>9.2.9.1</b>	<b>Solubilitate în apă</b>	complet solubil.
<b>9.2.9.2</b>	<b>Liposolubilitate (de precizat sistemul solvent-ulei)</b>	-
<b>9.2.10</b>	<b>Coefficient de partiție (n-octanol/apă)</b>	-

**10. STABILITATE SI REACTIVITATE**

<b>10.1</b>	<b>Condiții de evitat</b> Nu trebuie depozitat la căldură sau în apropierea obiectelor fierbinți.
<b>10.3</b>	<b>Prođuși de descompunere potențial periculoși</b> Descompunerea termică poate conduce la degajarea de gaze și vapori iritanți.

**11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

<b>11.1</b>	<b>Toxicitate acută</b> -
<b>11.2</b>	<b>Iritare primară</b> Poate provoca o iritație a ochilor/pielii.
<b>11.3</b>	<b>Sensibilizare</b> Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.
<b>11.5</b>	<b>Experiența umană</b> -

**12. INFORMAȚII ECOLOGICE**

<b>12.1</b>	<b>Ecotoxicitate</b>
<b>12.1.1</b>	<b>Toxicitate acvatică</b> Reduce valoarea pH-ului apei. Toxicitate pentru pești, HCl: LC <sub>50</sub> = 862 mg/l.
<b>12.1.2</b>	<b>Toxicitate pentru alte organisme</b> -
<b>12.2</b>	<b>Mobilitate</b> -
<b>12.3</b>	<b>Persistență / degradabilitate</b>
<b>12.3.1</b>	<b>Biodegradare</b> poluare a apei.
<b>12.3.2</b>	<b>Degradare chimică</b> -
<b>12.4</b>	<b>Potential de bioacumulare</b> -

**13. CONSIDERAȚII RELATIVE LA ELIMINARE**

Produsul trebuie eliminat ca fiind o substanță chimică de laborator în conformitatea cu reglementările locale.

**14. INFORMAȚII DE TRANSPORT**

<b>14.3</b>	<b>Transport rutier</b>	
<b>14.3.1</b>	<b>Clasa</b>	-
<b>14.3.2</b>	<b>Risc nr.</b>	-
<b>14.3.3</b>	<b>Descrierea bunurilor</b>	-

**WASHFLUID**

Data tipării 7.1.2008

Data precedentă 23.10.2007

<b>14.3.4</b>	<b>Informații suplimentare</b>	-
<b>14.4</b>	<b>Transport maritim</b>	-
<b>14.4.1</b>	<b>IMDG</b>	-
<b>14.4.2</b>	<b>Nume corect de expediere</b>	-
<b>14.4.3</b>	<b>Informații suplimentare</b>	-
<b>14.5</b>	<b>Transport aerian</b>	-
<b>14.5.1</b>	<b>ICAO/IATA</b>	-
<b>14.5.2</b>	<b>Nume corect de expediere</b>	-
<b>14.5.3</b>	<b>Informații suplimentare</b>	-

**15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE SPECIFICE APLICABILE**

<b>15.1</b>	<b>Informații ce figurează pe eticheta de atenționare de pericol</b>
<b>15.1.1</b>	<b>Litera simbolului și indicații referitoare la pericolozitatea preparatului</b> -
<b>15.1.2</b>	<b>Identificarea componentelor pe eticheta de atenționare de pericol</b> -
<b>15.1.3</b>	<b>Frază(e) indicând R (risc)</b> -
<b>15.1.4</b>	<b>Frază(e) S</b> -
<b>15.1.5</b>	<b>Reguli speciale pentru anumite preparate</b> -

**16. ALTE INFORMAȚII**

<b>16.1</b>	<b>Text format din fraze R ce se referă la subtitlurile 2 și 3</b> R34 Provoacă arsuri. R37 Iritant pentru sistemul respirator. R43 Poate cauza o iritare prin contact cu pielea. R50 Foarte toxic pentru organismele acvatice.
<b>16.4</b>	<b>Informații suplimentare de la:</b> Codul Fișei tehnice de securitate pentru materiale: D06299-03-01-MSDS-WASHFLUID-RO Corporația menționată la punctul 1.3. Informațiile din această fișă tehnică de securitate sunt corecte și complete conform celor mai bune cunoștințe ale noastre și sunt oferite cu bună credință ca fiind exacte. Ele caracterizează produsul în privința măsurilor adecvate de securitate. Nu garantează proprietățile produsului.
<b>16.5</b>	<b>Bibliografie</b> Fișa tehnică de securitate pentru material a fabricantului. Acest produs a fost evaluat în conformitate cu Directivele 1967/548/CEE, 1999/45/CE și 2001/58/CE.
<b>16.6</b>	<b>Adăugiri, suprimări sau modificări</b> Modificări în secțiunile 3 .

7.1.2008

MJK