

WASHFLUID

Kuupäev 7.1.2008

Eelnev kuupäev 23.10.2007

1. AINE/VALMISTISE NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE**1.1 Paragrahvi määratlemine****1.1.1 TOOTE KAUBANDUSLIK NIMETUS**

WASHFLUID

1.1.2 Toote kood

981842

1.2 Aine/valmistise kasutamine**1.2.1 Kirjalikult**

Laboratoorseks üldotstarbeks. Kliinilise keemia analüsaatori pesemislahus.

1.3 Aine/valmistise ja tootja identifitseerimine**1.3.1 Varustaja**

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. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

-

3. INFO KOOSTISE JA KOOSTISAINETE KOHTA**3.1 Ohtlikud komponendid****3.1.1**CAS/
EINECS &
Registreerimis
e No.

017-002-01-X

3.1.2

Aine keemiline nimetus

Vesinikkloriid

3.1.3Kontsentratsi
oon

1.5 %

3.1.4

Klassifikatsioon

C; R34;Xi; R37

Sööbiv

26172-55-4

5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon

< 0.0015 %

C; R34, R43; N;R50

Sööbiv

2682-20-4

2-metüül-4-isotiasoliin-3-oon

< 0.0015 %

C; R34, R43

Sööbiv

3.1.7 Lisainformatsioon

Võib ärritada silmi ja nahka.

4. ESMAABIMEETMED**4.2 Sissehingamine**

Minna värske õhu kätte.

4.3 Sattumine nahale

Loputada veega.

4.4 Silma sattumisel

Loputada kiiresti rohke veega, eriti silmalaugude aluseid. Kui silmade ärritus jätkub, konsulteerida arstiga.

4.5 Allaneelamine

Kiiresti kutsuda arst. Mitte kutsuda esile oksendamist. Juua 1 - 2 klaasi vett. Võimaluse korral juua hiljem piima.

WASHFLUID

Kuupäev 7.1.2008

Eelnev kuupäev 23.10.2007

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

- 5.1 Sobivad kustutusvahendid**
süsinikdioksiid (CO₂), kuiv pulber, vesi

6. JUHUSLIKU KESKKONDA SATTUMISE KORRAL VÕETAVAD MEETMED

- 6.1 Kollektiivsed meetmed**
Kasuta isikukaitsevahendeid.
- 6.2 Keskkonnakaitse meetmed**
-
- 6.3 Puhastusmeetodid**
Loputada rohke veega kanalisatsiooni.

7. KÄITLEMINE JA SÄILITAMINE

- 7.1 Käitlemine**
kaitsekindad
- 7.2 Säilitamine**
Hoida temperatuurivahemikus 2 Kuni 8 °C.

8. MÕJU KONTROLL / ISIKUTE KAITSE

- 8.2 Kokkupuute kontroll**
- 8.2.1 Töökohal kokkupuute kontroll**
-
- 8.2.1.1 Hingamisteede kaitse**
-
- 8.2.1.2 Käe kaitse**
kaitsekindad
- 8.2.1.3 Silmade kaitse**
Kaitseprillid. Pritsimise ohu korral kanda maski. Mitte kanda kontaktläätsi, kui esineb silmadesse pritsimise oht.
- 8.2.1.4 Naha ja keha kaitse**
Laborikittel.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

- 9.1 Üldinformatsioon (olek, lõhn)**
värvitu, lõhnatu, vedel
- 9.2 Oluline tervise- ja keskkonnakaitsealane teave**
- 9.2.1 pH** 1
- 9.2.2 Keemispunkt/piirkond** umbes 100 °C (vesi)
- 9.2.5 Plahvatusomadused**
- 9.2.5.1 Alumine plahvatuspiir** -
- 9.2.5.2 Ülemine plahvatuspiir** -
- 9.2.7 Auru rõhk** -
- 9.2.8 Suhteline tihedus** -
- 9.2.9 Lahustuvus**
- 9.2.9.1 Vees lahustuv** täielikult lahustuv.
- 9.2.9.2 Rasvas lahustuv (lahusti - õli)** -
- 9.2.10 Jaotuskoeffitsient (n-oktaanol/vesi)** -

WASHFLUID

Kuupäev 7.1.2008

Eelnev kuupäev 23.10.2007

10. STABIILSUS JA REAKTIIVSUS

- 10.1 Tingimusi vältimisabinõud**
Mitte hoida kuumas ega kuumade esemete lähedal.
- 10.3 Toodete ohtlik lagunemine**
Termilisel lagunemisel võib vabaneda ärritava toimega gaase ja aure.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

- 11.1 Äge toksilisus**
-
- 11.2 Otsene ärritavus**
Võib põhjustada silmade/naha ärritust.
- 11.3 Ülitundlikkus**
Nahale sattumisel võib põhjustada sensibilisatsioonihäireid.
- 11.5 Kasutamispäringist saadud teave**
-

12. KESKKONNAKAITSELINE INFORMATSIOON

- 12.1 Ökotoksilisus**
- 12.1.1 Toksilisus veele**
Vähendab vee pH-d.
Toksiline kaladele, HCl: LC₅₀ = 862 mg/l.
- 12.1.2 Toksiline teistele organismidel**
-
- 12.2 Liikuvus**
-
- 12.3 Püsivus / lagunduvus**
- 12.3.1 Biolagunduvus**
vett saastav
- 12.3.2 Keemiline lagunemine**
-
- 12.4 Bioakumuleerumise võimalus**
-

13. JÄÄTMEKÄITLUS

Toodet tuleb hävitada nagu laboratoorset kemikaali, vastavalt kehtivale seadusandlusele.

14. INFORMATSIOON TRANSPORDI KOHTA

- 14.3 Maismaatransport**
- 14.3.1 Klass** -
- 14.3.2 Riski nr** -
- 14.3.3 Kaupade kirjeldus** -
- 14.3.4 Lisainformatsioon** -
- 14.4 Meretransport**
- 14.4.1 IMDG** -
- 14.4.2 Vajalik laeva nimi** -

WASHFLUID

Kuupäev 7.1.2008

Eelnev kuupäev 23.10.2007

14.4.3	Lisainformatsioon	-
14.5	Õhustransport	-
14.5.1	ICAO/IATA	-
14.5.2	Vajalik laeva nimi	-
14.5.3	Lisainformatsioon	-

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

15.1	Teave, mis on ohumärgil.
15.1.1	Valmistise ohusümboli tähtkood ja ohutunnused. -
15.1.2	Koostisainete nimed on ohumärgistusel. -
15.1.3	R - laused -
15.1.4	S-laused -
15.1.5	Teatud ainete kohta kehtivad erinõuded -

16. LISAINFORMATSIOON

16.1	Peatükkides 2 ja 3 viidatud R-lausete täielik tekst R34 Põhjustab söövitust. R37 Ärritab hingamiselundeid. R43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust. R50 Väga mürgine veeorganismidele.
16.4	lisainformatsiooni saab: Aine ohutuskaardi kood: D05013-03-01-MSDS-WASHFLUID-ET Punktis 1.3 nimetatud ettevõtte. Andmevormis toodud info põhineb meie parimatel teadmistel ning selle esitaja usub, et info on õige ja täielik. Toodud teave iseloomustab ainet kehtivate ohutusnõuete seisukohalt. Teave ei iseloomusta toote omadusi.
16.5	Kirjanduse ülevaade Aine ohutuskaart. Toote väljatöötamisel järgiti direktiive 1967/548/EMÜ, 1999/45/EÜ ja 2001/58/EÜ.
16.6	Lisad, kustutatud teave, muudatused Muudab lõikeid 3

7.1.2008

MJK