

Phosphorus, Reagent A

Data 11.1.2010

Ankstesnė data -

1. CHEMINĖS MEDŽIAGOS/PREPARATO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS PAVADINIMAS

- 1.1 Cheminės medžiagos/preparato pavadinimas
- 1.1.1 Produkto pavadinimas
Phosphorus, Reagent A
- 1.1.2 Produkto kodas
981890, 981891
- 1.2 Cheminės medžiagos/preparato paskirtis
- 1.2.1 Pateiktas raštu
In vitro diagnostinis reagentas klinikinės chemijos analizatoriui.
- 1.3 Bendrovės/įmonės pavadinimas
- 1.3.1 Gamintojas, importuotojas, tiekėjas
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
FI0921547-0
Email info.cdx.fi@thermofisher.com

2. GALIMI PAVOJAI

Dirgina akis ir odą.

3. SUDĖTIS/INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

| 3.1 | Pavojingi komponentai | | 3.1.3 | 3.1.4 |
|-----|---|----------------|---------------|---------------|
| | 3.1.1 | 3.1.2 | Koncentracija | Klasifikacija |
| | CAS/EINECS & Medžiagos cheminis pavadinimas Registracijos Nr. | | | |
| | 7664-93-9 | Sieros rūgštis | 6.5 % | C; R35 |
| | 9002-93-1 | Triton X-100 | 2.9 % | Xn; R22-41 |

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

- 4.1 Papildoma rekomendacija
-
- 4.2 Įkvėpimas
Išvesti į gryną orą.
- 4.3 Sąlytis su oda
Nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu.
- 4.4 Patekimas į akis
Kruopščiai, mažiausiai 15 min. plauti gausiu vandens kiekiu ir kreiptis į gydytoją.
- 4.5 Nurijimas
Gerti daug vandens. Atsiradus simptomams, kreiptis į gydytoją.

Phosphorus, Reagent A

Data 11.1.2010

Ankstesnė data -

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

- 5.1 **Tinkamos gaisro gesinimo priemonės**
Vanduo, Anglies dioksidas (CO₂), Putos.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

- 6.1 **Asmeninės apsaugos priemonės**
Naudoti asmenines apsaugos priemones.
- 6.2 **Aplinkos teršimo prevencijos priemonės**
Užtikrinti, kad medžiaga nepatektų į nuotekų ir vandentiekos sistemas.
- 6.3 **Valymo būdai**
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

- 7.2 **Sandėliavimas**
Laikyti temperatūroje nuo 15 iki 30 °C.

8. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

- 8.1 **Poveikio ribinės vertės**
- 8.1.1 **Slenkstinės ribos**
7664-93-9 Sieros rūgštis 0,2 mg/m³ (8 h) 1 mg/m³ (15 min)
- 8.2 **Poveikio kontrolė**
- 8.2.1 **Profesinės ekspozicijos kontrolės priemonės**
-
- 8.2.1.1
-
- 8.2.1.2
Apsauginės pirštinės
- 8.2.1.3
Akiniai
- 8.2.1.4
Laboratorinis chalatas.

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

- 9.1 **Bendra informacija (išvaizda, kvapas)**
Skystas, bespalvė . Silpnas kvapas.
- 9.2 **Svarbi informacija apie sveikatą, saugą ir aplinką**
- 9.2.1 **pH** 1.2 (20 °C)
- 9.2.2 **Virimo temperatūra / virimo temperatūrų intervalas** -
- 9.2.3 **Pliūpsnio temperatūra** Nedega.

Phosphorus, Reagent A

Data 11.1.2010

Ankstesnė data -

| | | |
|---------|---|---------------------------------|
| 9.2.5 | Sprogumo savybės | |
| 9.2.5.1 | Žemutinė sproguomo riba | - |
| 9.2.5.2 | Viršutinė sproguomo riba | - |
| 9.2.7 | Garų slėgis | - |
| 9.2.8 | Santykinis tankis | 1.041 kg/m ³ (20 °C) |
| 9.2.9 | Tirpumas | |
| 9.2.9.1 | Tirpumas vandenyje | maišus |
| 9.2.9.2 | Tirpumas riebaluose (nurodomas aliejinis tirpiklis) | - |
| 9.2.10 | Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis/vanduo)- | |

10. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

- 10.1 Vengtinios sąlygos
Specialiai paminėtų pavojų nėra.
- 10.2 Vengtinios medžiagos
Niekas.
- 10.3 Pavojingi skilimo produktai
Niekas.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

- 11.1 Ūmus toksiškumas
-
- 11.2 Dirginimas ir ardymas
Dirginantis odą ir gleivines Dirgina akis.
- 11.3 Sensibilizavimas
-
- 11.4 Poūmis, užsitęsęs ir ilgalaikis toksiškumas
-
- 11.5 Žmonių praktinė patirtis
-

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

- 12.1 Ekotoksiškumas
- 12.1.1 Toksiškumas vandens aplinkai
-
- 12.1.2 Toksiškumas kitiems organizmams
-
- 12.2 Judrumas
-
- 12.3
- 12.3.1 Biologinis skaidymas
-

Phosphorus, Reagent A

Data 11.1.2010

Ankstesnė data -

- 12.3.2 Cheminis skaidymas
-
- 12.4 Bioakumuliacijos potencialas
-

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Pagal vietines taisykles, produktas turi būti šalinamas kaip laboratorinis chemikalas.

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

| | | |
|--------|-------------------------------|---|
| 14.1 | JT Nr. | UN 3264 |
| 14.2 | Pakavimo grupė | III |
| 14.3 | Sausumos transportas | |
| 14.3.1 | Klasė | 8 |
| 14.3.2 | Rizikos kodas | - |
| 14.3.3 | Krovinių aprašymas | 3264 - ÉDUS SKYSTIS, RŪGŠTINIS, NEORGANINIS, K.N. Sieros rūgštis |
| 14.3.4 | Papildoma informacija | - |
| 14.4 | Jūrų transportas | |
| 14.4.1 | IMDG | 8 UN 3264 |
| 14.4.2 | Tikslus techninis pavadinimas | 3264 - Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Sulphuric acid) |
| | Pakavimo grupė | III |
| 14.5 | Oro transportas | |
| 14.5.1 | ICAO/IATA | 8 UN 3264 |
| 14.5.2 | Tikslus techninis pavadinimas | 3264 - Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Sulphuric acid) |
| 14.5.3 | Papildoma informacija | - |

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

| | | |
|--------|--|---|
| 15.1 | Įspėjamosios etiketės informacija | |
| | EB etiketė | 231-639-5 |
| 15.1.1 | Pavojingumo simbolio raidinis kodas ir preparato keliamo pavojaus nurodymai | |
| | Xi | Dirginanti |
| 15.1.2 | Įspėjamojoje etiketėje pateikti ingredientų pavadinimai | |
| | Sieros rūgštis 6.5% | |
| 15.1.3 | Rizikos frazė (-s) | |
| | R36/38 | Dirgina akis ir odą. |
| 15.1.4 | S-frazė (-s) | |
| | S26 | Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. |
| | S35 | Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. |
| | S37/39 | Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. |
| | S46 | Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę. |

Phosphorus, Reagent A

Data 11.1.2010

Ankstesnė data -

16. KITA INFORMACIJA**16.1 2 ir 3 skyriuose paminėtų R frazių pilnas tekstas**

| | |
|--------|------------------------------|
| R22 | Kenksminga prarijus. |
| R41 | Gali smarkiai pažeisti akis. |
| R35 | Stipriai nudegina. |
| R36/38 | Dirgina akis ir odą. |

16.4 Papildomos informacijos kreiptis

Medžiagø saugos duomenø lapo kodas: D08118-02-01-SDS-Phosphorus, Reagent A-LT

Åmonė paminėta 1.3 punkte.

Mūsø þiniomis, informacija ðiame duomenø lape tiksli ir teisinga, ir sàþiningai pateikiama kaip tiksli. Medžiaga apibudinama pagal atitinkamas saugos atsargumo priemones. Medžiagos savybės negarantuojamos.

16.5 Nuorodų sąrašas

Ši medžiaga įvertinta laikantis 1967/548/EEB, 1999/45/EEB, 2001/58/EEB.

Gamintojo MSDS.

11.01.2010

UM