

Phosphorus, Reagent A

Datum 11.1.2010

Eerdere datum -

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING**1.1 Identificatie van de stof of het preparaat****1.1.1 Handelsnaam**

Phosphorus, Reagent A

1.1.2 Productcode

981890, 981891

1.2 Gebruik van de stof of het preparaat**1.2.1 Weergegeven op schrift**

In vitro diagnostische reagens voor de klinische chemie-analysator.

1.3 Identificatie van de onderneming**1.3.1 Leverancier**

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. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Irriterend voor de ogen en de huid.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.1 Gevaarlijke bestanddelen**

3.1.1 CAS/ EINECS & Registratienummer	3.1.2 Scheikundige naam van de stof	3.1.3 Concentratie	3.1.4 Indeling
7664-93-9	Zwavelzuur	6.5 %	C; R35
9002-93-1	Triton X-100	2.9 %	Xn; R22-41

4. EERSTEHULPMAATREGELEN**4.1 Verdere aanwijzingen**

-

4.2 Inademing

In de frisse lucht brengen.

4.3 Contact met de huid

Langdurig met zeep en veel water afwassen.

4.4 Contact met de ogen

Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.

4.5 Inslikken

Veel water drinken. Medische hulp invoeren als aandoeningen merkbaar worden.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Phosphorus, Reagent A

Datum 11.1.2010

Eerdere datum -

- 5.1 Geschikte blusmiddelen**
Water Kooldioxide (CO₂), Schuim.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen**
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**
Tracht te voorkomen dat het materiaal afloopt naar de riolering of open water.
- 6.3 Reinigingsmethoden**
Opnemen in inert absorberend materiaal.

7. HANTERING EN OPSLAG

- 7.2 Opslag**
Bewaren bij een temperatuur tussen 15 en 30 °C.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

- 8.1 Grenswaarden voor blootstelling**
- 8.1.1 Grenswaarden**
7664-93-9 Zwavelzuur 0,2 mg/m³ (8 h) 1 mg/m³ (15 min)
- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- 8.2.1 Beheersing van beroepsmatige blootstelling**
-
- 8.2.1.1 Adembescherming**
-
- 8.2.1.2 Bescherming van de handen**
Beschermende handschoenen.
- 8.2.1.3 Oogbescherming**
Beschermbril.
- 8.2.1.4 Bescherming van de huid en het lichaam**
Laboratoriumjas.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

- 9.1 Algemene informatie (voorkomen, geur)**
vloeistof, kleurloos. Licht ruikend.
- 9.2 Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu**
- 9.2.1 pH** 1.2 (20 °C)
- 9.2.2 Kookpunt/traject** -
- 9.2.3 Vlampunt** Niet brandbaar.
- 9.2.5 Ontploffingseigenschappen**
- 9.2.5.1 Onderste explosiegrens** -
- 9.2.5.2 Bovenste explosiegrens** -
- 9.2.7 Dampspanning** -
- 9.2.8 Relatieve dichtheid** 1.041 kg/m³ (20 °C)
- 9.2.9 Oplosbaarheid**
- 9.2.9.1 Wateroplosbaarheid** mengbaar

Phosphorus, Reagent A

Datum 11.1.2010

Eerdere datum -

14.3	Vervoer over land	
14.3.1	Klasse	8
14.3.2	Gevaren nummer:	-
14.3.3	Omschrijving van de goederen	3264 - Corrosieve anorganische vloeistof, zuur, n.e.g. Zwavelzuur
14.3.4	Verdere Informatie	-
14.4	Zeevervoer	
14.4.1	IMDG	8 UN 3264
14.4.2	Juiste transportnaam	3264 - Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Sulphuric acid)
	Verpakkingsgroep	III
14.5	Luchtvervoer	
14.5.1	ICAO/IATA	8 UN 3264
14.5.2	Juiste transportnaam	3264 - Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Sulphuric acid)
14.5.3	Verdere Informatie	-

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

15.1	Informatie die op het etiket wordt gegeven.	
	EG Etikettering	231-639-5
15.1.1	Letters van gevaarsymbolen en aanduidingen van het gevaarlijk preparat	
	Xi	Irriterend
15.1.2	Naamen van de bestanddelen die op het etiket wordt gegeven	
	Zwavelzuur 6.5%	
15.1.3	R-zin(nen)	
	R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
15.1.4	S-zin(nen)	
	S26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
	S35	Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
	S37/39	Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
	S46	In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

16. OVERIGE INFORMATIE

16.1	De volledige tekst van de R-zinnen waarnaar onder rubrieken 2 en 3 wordt verwezen
	R22 Schadelijk bij opname door de mond.
	R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
	R35 Veroorzaakt ernstige brandwonden.
	R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
16.4	Aanvullende gegevens kunnen worden verkregen bij;
	Code van het veiligheidsinformatieblad: D08126-02-01-SDS-Phosphorus, Reagent A-NL
	Bedrijf dat wordt genoemd onder punt 1.3 .
	De informatie op dit informatieblad is naar ons beste weten juist en volledig en wordt in goed vertrouwen aangeboden als zijnde accuraat. Het karakteriseert het product met betrekking tot de juiste veiligheidsvoorschriften. Het garandeert niet de eigenschappen van het product.
16.5	Literatuur referentie
	Dit product is geëvalueerd volgens de directieven 1967/548/EEC, 1999/45/EC en 2001/58/EC. Het informatieveiligheidsblad van de fabrikant.

11.01.2010

UM