

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Versie 8.0  
Herzieningsdatum 17.05.2022  
Printdatum 18.08.2022**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificaties**

Productbenaming : Aluminiumtest methode: colorimetrisch met teststrips en reagens 10 - 25 - 50 - 100 - 250 mg/l Al MQuant®

Productnummer: : 1.10015  
Artikelnummer : 110015  
Leverancier : Millipore  
REACH Nummer : Dit product is een mengsel. REACH registratienummer zie hoofdstuk 3.

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geïdentificeerd gebruik : Reagens voor analyse

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma : Merck Life Science N.V.  
Haarlerbergweg 21 A  
1101 CH AMSTERDAM  
NETHERLANDS

Telefoon : +31 078 620-5411  
Fax : +31 078 620-5421  
E-mailadres : technischeservicebenelux@merckgroup.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Noodtelefoonnummer : +(31)-858880596 (CHEMTREC)  
112 (Alarmnummer)  
088 755 8000 Only for the purpose of informing medical personnel in case of acute intoxications

Dit is een verzamel veiligheidsblad voor een kit, voor iedere afzonderlijke component vermeld in sectie 16 ga naar onze website.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie volgens richtlijn (EC) Nr 1272/2008**

Bijtend voor metalen (Categorie 1), H290  
Acute toxiciteit, Oraal (Categorie 4), H302  
Huidcorrosie/-irritatie (Sub-categorie 1A), H314  
Ernstig oogletsel (Categorie 1), H318

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

## 2.2 Etikettersingselementen

### Etikettersing volgens richtlijn (EC) Nr 1272/2008

Pictogram



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingscode (H-code)

H290

Kan bijtend zijn voor metalen.

H302

Schadelijk bij inslikken.

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Preventieve code (P-code)

P234

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

P270

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

P280

Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

P301 + P312

NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P303 + P361 + P353

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Aanvullende

geen

gevarenaanduidingen

### beperkte etikettering (<= 125 ml)

Pictogram



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingscode (H-code)

H314

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Preventieve code (P-code)

P280

Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

P303 + P361 + P353

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

P305 + P351 + P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Aanvullende

geen

gevarenaanduidingen

## 2.3 Andere gevaren - geen

---

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor voorzorgsmaatregelen zie hoofdstuk 2.2

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Opslagomstandigheden**

Geen metalen containers.  
Goed afgesloten.

Aanbevolen bewaartemperatuur, zie productlabel.

**Opslagklasse**

Duitse opslagclassificatie (TRGS 510): 8A: brandbare, bijtende gevaarlijke stoffen

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Een deel van de toepassingen vermeld in hoofdstuk 1.2 geen andere toepassingen zijn overeengekomen

---

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

ADR/RID: 1814

IMDG: 1814

IATA: 1814

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID: KALIUMHYDROXIDE, OPLOSSING

IMDG: POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

IATA: Potassium hydroxide solution

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

### 14.4 Verpakkingsgroep

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

### 14.5 Milieugevaren

ADR/RID: nee

IMDG Mariene  
verontreiniging: nee

IATA: nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nummer 1907/2006.

Verwijzing naar het veiligheidsblad van de component.

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit product is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

---

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Kit componenten:

Al-1	Millipore	218628	Met. Corr. 1; Acute Tox. 4; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H302, H314
Al-2	Millipore	219479	

### Nadere informatie


Bovenstaande informatie wordt verondersteld juist te zijn maar maakt geen aanspraak op volledigheid en dient uitsluitend als richtlijn te worden gebruikt. Sigma-Aldrich inclusief al haar vestigingen zal niet aansprakelijk zijn voor eventuele schade die voortkomt uit hantering van of contact met bovenstaand product. Zie onze website [www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com) en/of de achterzijde van de factuur of de paklijst voor verdere verkoopsvoorwaarden.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Vergunning voor ongelimiteerde kopieën uitsluitend voor gebruik binnen het bedrijf.

The branding on the header and/or footer of this document may temporarily not visually match the product purchased as we transition our branding. However, all of the

information in the document regarding the product remains unchanged and matches the product ordered. For further information please contact [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

**Kit componenten:**

<b>AI-1</b>					
Productidentificatie	Pictogram	Signaalwoord	Gevarenaanduidingen	Veiligheidsaanbevelingen	Aanvullende informatie
Millipore - 218628		Gevaar	Kan bijtend zijn voor metalen. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.	<p>Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen. Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming / gelaatsbescherming. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p>	

<b>AI-2</b>					
Productidentificatie	Pictogram	Signaalwoord	Gevarenaanduidingen	Veiligheidsaanbevelingen	Aanvullende informatie
Millipore - 219479					