

# SÄKERHETSATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Version 8.4  
Revisionsdatum 14.02.2023  
Tryckdatum 15.02.2023

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckningar

Produktnamn : Aluminium Cell Test Metod: fotometrisk 0.02  
- 0.50 mg/l Al Spectroquant®

Produktnummer : 1.00594

Artikelnummer : 100594

Märke : Millipore

REACH Nr. : Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar : Reagens för analys

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Sigma-Aldrich Sweden AB  
Solkraftsvagen 14C  
SE-135 70 STOCKHOLM

Telefon : +46 08 742-4200

Fax : +46 08 742-4243

E-postadress : TechnicalService@merckgroup.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon # : +(46)-852503403 (CHEMTREC)  
Vid akut fara för liv, egendom eller miljö -  
112

Detta är ett samlingssäkerhetsdatablad för ett kit, för att erhålla SDB för alla ingående komponenter listade i sektion 16, vänligen ladda ned dessa från vår hemsida.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Inget faropiktogram, inga signalord, ingafaroorangivelser, inga skyddsangivelser krävs

### 2.3 Övriga risker - ingen

---

### **AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

### **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

##### **Råd för skydd mot brand och explosion**

Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

##### **Åtgärder beträffande hygien**

Byt förorenade kläder. Tvätta händerna efter avslutat arbete. Beträffande försiktighetsåtgärder se avsnitt 2,2.

#### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

##### **Lagringsförhållanden**

Tättslutande.

Rekommenderad lagringstemperatur, se produktmärkning.

##### **Förvaringsklass**

Tysk lagringsklass (TRGS 510): 10: Brännbara vätskor

#### **7.3 Specifik slutanvändning**

Med undantag från de användningsområden nämnda i avsnitt 1.2 är inga andra specifika användningsområden fastställda

---

### **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

### **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

### **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

Hänvisning till komponenternas SDB.



## Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; UNRTDG - Förenta Nationernas rekommendationer om transport av farligt gods; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

## Ytterligare information

Vi anser att denna information är korrekt, men den skall inte anses som fullständig utan endast som en vägledning. Sigma-Aldrich kan inte hållas ansvarig för någon skada härrörande från hantering eller från kontakt med ovanstående produkt. Se baksidestexten på faktura för ytterligare upplysningar och försäljningsvillkor.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Licensen gäller enbart för pappersutskrifter för internt bruk.

Varumärket i sidhuvudet och/eller sidfoten i detta dokument och varumärket på den inköpta produkten kan under en tid se olika ut, eftersom vi håller på att ändra vårt varumärke. Dock gäller all produktinformation i dokumentet utan några förändringar och matchar alltså den inköpta produkten. För mer information, kontakta [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

**Kit komponenter:**

| <b>AI</b>          |           |           |                |                 |   |
|--------------------|-----------|-----------|----------------|-----------------|---|
| Produktbeteckning  | Piktogram | Signalord | Faroangivelser | Skyddsangivelse | Kompletterande information  |
| Millipore - 219289 |           |           |                |                 | Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008. |

| <b>AI-1K</b>       |           |           |                |                 |   |
|--------------------|-----------|-----------|----------------|-----------------|---|
| Produktbeteckning  | Piktogram | Signalord | Faroangivelser | Skyddsangivelse | Kompletterande information  |
| Millipore - 218667 |           |           |                |                 | Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008. |

| <b>AI-2K</b>       |           |           |                |                 |   |
|--------------------|-----------|-----------|----------------|-----------------|---|
| Produktbeteckning  | Piktogram | Signalord | Faroangivelser | Skyddsangivelse | Kompletterande information  |
| Millipore - 219293 |           |           |                |                 | Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008. |