

# SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Udgave 8.3  
Revisionsdato 14.06.2023  
Trykdato 04.07.2023

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikatorer

Produkt navn : Bor Celle test Metode: fotometrisk 0.05 -  
2.00 mg/l B Spectroquant®

Produkt nummer : 1.00826  
Katalog Nr. : 100826  
Mærke : Millipore  
REACH No. : Dette produkt er en blanding. REACH Registreringsnummer se kapitel 3.

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser : Reagens til analyse

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Merck Life Science ApS  
Vandtårnsvej 62A,  
DK-2860 SØBORG, DENMARK

Telefon : +45 43 56 59-20  
Fax : +45 43 56 59-05  
E-mail adresse : TechnicalService@merckgroup.com

### 1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +(45)-69918573 (CHEMTREC)  
Ved akut udrykning og livsfare - 112

Dette er en samlet leverandørbrugsanvisning for et kit. For leverandørbrugsanvisninger på komponenterne listet i sektion 16 venligst brug vores hjemmeside.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassifikation i henhold til regulativ (EC) No 1272/2008

Metalætsende (Kategori 1), H290

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Mærkning i henhold til regulativ (EC) No 1272/2008

Piktogram



Signalord

Advarsel

Faresætning(er)

H290

Kan ætse metaller.

Præventive sætning(er)

P234

Opbevares kun i originalemballagen.

P390

Absorber udslip for at undgå materielskade.

Supplerende faresætninger ingen

### **Begrænset faremærkning (<= 125 ml)**

Piktogram

ingen

Signalord

Advarsel

Faresætning(er)

ingen

Præventive sætning(er)

ingen

Supplerende faresætninger ingen

### **2.3 Andre farer**

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

---

### **PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

For forholdsregler se afsnit 2,2.

#### **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

##### **Opbevaringsforhold**

Ingen metalbeholdere.  
Tæt tillukket.

Anbefalet opbevaringstemperatur, se produktets etiket.

### **Opbevarings klasse**

Tysk opbevaringsklasse (TRGS 510): 8A: Brændbare, ætsende farlige materialer

### **7.3 Særlige anvendelser**

Bortset fra de anvendelser, der er nævnt i afsnit 1,2 er der ingen andre specifikke anvendelser fastsat

---

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 13: Bortskaffelse**

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

---

### **PUNKT 14: Transportoplysninger**

#### **14.1 UN-nummer**

ADR/RID: 1805

IMDG: 1805

IATA: 1805

#### **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

ADR/RID: PHOSPHORSYREOPLØSNING

IMDG: PHOSPHORIC ACID SOLUTION

IATA: Phosphoric acid, solution

#### **14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

#### 14.4 Emballage gruppe

ADR/RID: III

IMDG: III

IATA: III

#### 14.5 Miljøfarer

ADR/RID: nej

IMDG Marin forureningsfaktor IATA: nej  
(Marine pollutant): nej

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelrestriktions-kode : (E)

Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

---

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt.

---

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Indholdsstoffer kit:

B	Millipore	218102	
B-1K	Millipore	218103	Met. Corr. 1; H290

## Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; UNRTDG - Forenede Nationers henstillinger om transport af farligt gods; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

## Yderligere oplysninger

Ovennævnte oplysninger er efter vores bedste overbevisning korrekte, men indeholder ikke nødvendigvis alle informationer og skal kun betragtes som vejledende. Oplysningerne i dette dokument er baseret på vor nuværende viden og gælder for produktet med hensyn til passende sikkerhedsforanstaltninger. Dette er ikke nogen garanti for produktets egenskaber. Sigma-Aldrich Corporation og dets associerede selskaber kan ikke holdes ansvarlig for nogen skade i forbindelse med brug eller kontakt med ovennævnte produkt. Se [www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com) og bagsiden af faktura for yderligere vilkår og salgsbetingelser.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Der er kun givet tilladelse til at lave ubegrænsede kopier i papirformat til internt brug. Mærket i sidehovedet og/eller sidefoden i dette dokument svarer muligvis midlertidigt ikke visuelt til det erhvervede produkt, mens vi ændrer vores branding. Alle oplysninger i dokumentet vedrørende produktet forbliver dog uændrede og svarer til det bestilte

produkt. Hvis du ønsker nærmere oplysninger, bedes du henvende dig til [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

**Indholdsstoffer kit:**

<b>B</b>					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 218102					Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger

<b>B-1K</b>					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 218103		Advarsel	Kan ætse metaller.	Opbevares kun i originalemballagen. Absorber udslip for at undgå materielskade.	