

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Version 8.3  
Revisionsdatum 17.04.2023  
Tryckdatum 08.05.2023

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

### 1.1 Produktbeteckningar

Produktnamn : Fluorid test Metod: Fotometri 0.10 - 20.0  
mg/l F Spectroquant®

Produktnummer : 1.14598

Artikelnummer : 114598

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

#### Klassificering enligt förordning (EC) Nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor (Kategori 2), H225

Ögonirritation (Kategori 2), H319

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3), Andningsorgan, H336

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Etikettering enligt förordning (EC) Nr 1272/2008

Piktogram



Signalord

Fara

Farlighetsredovisning (ar)

H225

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Försiktighetsåtgärd (er)

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P233

Behållaren ska vara väl tillsluten.

P240

Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

P241

Använd explosionssäker elektrisk/ ventilations-/ belysningsutrustning.

P242

Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.

P305 + P351 + P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Tilllägg av riskinformation (EU)

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Reducerad märkning (<= 125 ml)

Piktogram



Signalord

Fara

Farlighetsredovisning (ar) ingen

Försiktighetsåtgärd (er) ingen

Tilllägg av riskinformation (EU)

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

## 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 säker hantering**

Arbete skall ske i dragskåp. Undvik inandning av substansen/blandningen. Undvik bildning av ångor/aerosoler.

#### **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. Användning av skyddande barriärkräm innan användning rekommenderas. Tvätta händerna efter avslutat arbete. Beträffande försiktighetsåtgärder se avsnitt 2,2.

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

#### **Lagringsförhållanden**

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

Rekommenderad lagringstemperatur, se produktmärkning.

#### **Förvaringsklass**

Tysk lagringsklass (TRGS 510): 3: Brandfarliga 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.

---

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Hänvisning till komponenternas SDB.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

ADR-RID: 1090

IMDG: 1090

IATA: 1090

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR- ACETON

RID:

IMDG: ACETONE

IATA: Acetone

### 14.3 Faroklass för transport

ADR-RID: 3

IMDG: 3

IATA: 3

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR-RID: II

IMDG: II

IATA: II

### 14.5 Miljöfaror

ADR-RID: nej

IMDG Vattenförorenande  
ämne: nej

IATA: nej

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Tunnel-restrik-tionskod : (D/E)

Ytterligare information : Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.

Hänvisning till komponenternas SDB.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning utförts

---

## AVSNITT 16: Annan information

### Kit komponenter:

F-1

Millipore

219535

Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT  
SE 3; H225, H319, H336,  
EUH066

F-2

Millipore

218701

## 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).


Millipore- 1.14598

Sida 6 av 8

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

The Merck logo is displayed in a bold, green, sans-serif font. The letters are closely spaced and have a slightly irregular, hand-drawn appearance.

**Kit komponenter:**

<b>F-1</b>					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 219535		Fara	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Behållaren ska vara väl tillsluten. Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk/ ventilations-/ belysningsutrustning. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

<b>F-2</b>					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 218701					Ej farligt ämne eller blandning

					enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.
--	--	--	--	--	---

Millipore- 1.14598

Sida 8 av 8

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and  
Canada

**MERCK**