

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Version 9.0  
Revisionsdatum 06.09.2022  
Tryckdatum 07.09.2022

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

### 1.1 Produktbeteckningar

Produktnamn : Cyanidtest (fri cyanid och cyanid som frisätts på enkelt sätt) Metod: fotometrisk 0.002 - 0.500 mg/l CN<sup>-</sup> Spectroquant®

Produktnummer : 1.09701

Artikelnummer : 109701

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

Korrosivt för metaller (Kategori 1), H290

Frätande på huden (Underkategori 1A), H314

Allvarlig ögonskada (Kategori 1), H318

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3), Andningsorgan, H335

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön (Kategori 3), H412

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)

H290

Kan vara korrosivt för metaller.

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H335

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Försiktighetsåtgärd (er)

P234

Förvaras endast i originalförpackningen.

P261

Undvik att inandas dimma och ångor.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P280

Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

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.

Kompletterande farouppgifter

ingen

### Reducerad märkning (<= 125 ml)

Piktogram



Signalord

Fara

Farlighetsredovisning (ar)

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Försiktighetsåtgärd (er)

P280

Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

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.

Kompletterande farouppgifter

ingen

## 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**

Beträffande försiktighetsåtgärder se avsnitt 2,2.

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

###### **Lagringsförhållanden**

Inga behållare av metall.

Tättslutande.

Rekommenderad lagringstemperatur, se produktmärkning.

###### **Förvaringsklass**

Tysk lagringsklass (TRGS 510): 8A: Brännbara, frätande farliga ämnen

##### **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: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR- REAGENSATS

RID:

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

### 14.3 Faroklass för transport

ADR-RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

### 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

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:

CN-1	Millipore	276684	Eye Irrit. 2; STOT SE 3; H319, H335
CN-2	Millipore	218650	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H314
CN-3	Millipore	218924	Aquatic Chronic 3; H412
CN-4	Millipore	218682	Eye Dam. 1; H318

### Relevanta ändr. sedan tidigare version


2. Farliga egenskaper


**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>CN-1</b>					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 276684		Varning	Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.	Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. Tvätta huden grundligt efter användning. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.	


<b>CN-2</b>					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 218650		Fara	Kan vara korrosivt för metaller. Orsakar allvarliga	Förvaras endast i originalförpackningen. VID HUDKONTAKT	

			frätskador på hud och ögon.	(även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. Använd skyddshandskar / skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.	
--	--	--	-----------------------------	---	--

### CN-3

Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 218924			Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.	Undvik utsläpp till miljön. Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.	

### CN-4

Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 218682		Fara	Orsakar allvarliga ögonskador.	Använd ögonskydd/ ansiktsskydd. VID KONTAKT	

				<p>MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.</p>	
--	--	--	--	--	--