

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Versione 8.2

Data di revisione 13.10.2022

Data di stampa 27.04.2023

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatori del prodotto**

Nome del prodotto : Test Fenolo in cuvetta Metodo: fotometrico  
0.10 - 2.50 mg/l Spectroquant®

Codice del prodotto : 1.14551  
N. di catalogo : 114551  
Marca : Millipore  
Num. REACH : Questo prodotto è un preparato. Numero di registrazione  
REACH vedere sezione 3.

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Usi identificati : Reagente per analisi

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Società : Merck Life Science S.r.l.  
Via Monte Rosa 93  
I-20149 MILANO  
  
Telefono : +39 02 3341 7340  
Fax : +39 02 3801 0737  
Indirizzo e-mail : serviziotecnico@merckgroup.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Telefono per le emergenze : 800-789-767 (CHEMTREC Italia)  
+39-02-4555-7031 (CHEMTREC chiamate  
internazionali)  
+39 02-6610-1029 (Centro Antiveleni  
Niguarda Ca' Granda - Milano)

Questa è una scheda di sicurezza riassuntiva del kit. Per la scheda di sicurezza completa di ciascuno dei componenti elencati nella sezione 16 visitate il nostro sito web.

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Sostanze o miscele corrosive per i metalli (Categoria 1), H290

Tossicità acuta, Orale (Categoria 4), H302

Corrosione cutanea (Sottocategoria 1A), H314

Lesioni oculari gravi (Categoria 1), H318

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

## 2.2 Elementi dell'etichetta

### Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogramma



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H290

Può essere corrosivo per i metalli.

H302

Nocivo se ingerito.

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P234

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

P270

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

P280

Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

P301 + P312

IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.

P303 + P361 + P353

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

P305 + P351 + P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Descrizioni supplementari del rischio

nessuno(a)

### Etichettatura ridotta (<= 125 ml)

Pittogramma



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280

Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

P303 + P361 + P353

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

P305 + P351 + P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Descrizioni supplementari del rischio

nessuno(a)

## 2.3 Altri pericoli - nessuno(a)

---

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 5: misure antincendio**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Per le precauzioni vedere la sezione 2.2.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Condizioni di stoccaggio**

Non contenitori metallici.

Ben chiuso.

Temperatura di stoccaggio consigliata, vedere l'etichetta del prodotto.

**Classe di stoccaggio**

Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510): 8B: Materiali pericolosi incombustibili, corrosivi

**7.3 Usi finali particolari**

A parte gli usi descritti nella sezione 1.2 non sono contemplati altri usi specifici.

---

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 10: stabilità e reattività**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

---

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****14.1 Numero ONU**

ADR/RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

ADR/RID: CONFEZIONI CHIMICHE

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

ADR/RID: no

IMDG Inquinante marino: no

IATA: no

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Nessun dato disponibile

---

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006.

Fare riferimento alla scheda di sicurezza dei componenti.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per questo prodotto non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

---

**SEZIONE 16: altre informazioni****Componenti del kit:**

|       |           |        |                                                     |
|-------|-----------|--------|-----------------------------------------------------|
| Ph    | Millipore | 218610 | Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H314 |
| Ph-1K | Millipore | 270228 | Acute Tox. 4; H302                                  |
| Ph-2K | Millipore | 270233 |                                                     |

## Testo completo di altre abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Classificazione della miscela

|              |      |
|--------------|------|
| Met. Corr.1  | H290 |
| Acute Tox.4  | H302 |
| Skin Corr.1A | H314 |
| Eye Dam.1    | H318 |

### Procedura di classificazione:

|                   |
|-------------------|
| Metodo di calcolo |
| Metodo di calcolo |
| Metodo di calcolo |
| Metodo di calcolo |

## Ulteriori informazioni

Le informazioni di cui sopra sono ritenute corrette, tuttavia non possono essere esaurienti e dovranno pertanto essere considerate puramente indicative. La Sigma-Aldrich Corporation e le sue filiali non potranno essere ritenute responsabili per qualsiasi danno derivante dall'impiego o dal contatto con il prodotto di cui sopra. Per ulteriori termini e condizioni di vendita fare riferimento al sito [www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com) e/o al retro della fattura o della bolla di accompagnamento.

Diritti d'autore 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Si autorizza la stampa di un numero illimitato di copie per esclusivo uso interno.

Il marchio riportato nell'intestazione e/o a piè di pagina del presente documento potrebbe momentaneamente differire visivamente da quello del prodotto acquistato, per via della transizione dei nostri marchi. Tuttavia, tutte le informazioni relative al prodotto contenute in questo documento rimangono inalterate e si riferiscono al prodotto ordinato. Per ulteriori informazioni, si prega di contattare [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

## Componenti del kit:

| Ph                          |                                                                                   |            |                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Identificatore del prodotto | Pittogramma                                                                       | Avvertenza | Indicazioni di pericolo                                                                    | Consigli di prudenza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Informazioni supplementari |
| Millipore - 218610          |  | Pericolo   | Può essere corrosivo per i metalli. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. | Conservare soltanto nell'imballaggio originale. IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: |                            |

|  |  |  |  |                                                                                                                                   |  |
|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  |  | sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. |  |
|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| <b>Ph-1K</b>                |                                                                                   |            |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                            |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Identificatore del prodotto | Pittogramma                                                                       | Avvertenza | Indicazioni di pericolo | Consigli di prudenza                                                                                                                                                                                                                                                          | Informazioni supplementari |
| Millipore - 270228          |  | Attenzione | Nocivo se ingerito.     | Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso. IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico. Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. |                            |

| <b>Ph-2K</b>                |             |            |                         |                      |                                                                                  |
|-----------------------------|-------------|------------|-------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Identificatore del prodotto | Pittogramma | Avvertenza | Indicazioni di pericolo | Consigli di prudenza | Informazioni supplementari                                                       |
| Millipore - 270233          |             |            |                         |                      | Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008. |