

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия 8.3

Преработено издание (дата) 06.10.2022

Дата на Печат 26.10.2022

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1 Идентификатори на продукта

Име на Продукта : Тест набор за хлор в кръгли кювети (свободен хлор) Метод: фотометричен, DPD 0.03 - 6.00 mg/l Cl<sub>2</sub> Spectroquant®

Номер на продукта : 1.00595  
Каталожен номер : 100595  
Марка : Millipore  
REACH Но. : Този продукт е е смес. REACH Регистрационен номер: Виж Глава 3.

### 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Идентифицирани употреби : Реагент за анализ

### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Merck KGaA  
Frankfurter Str. 250  
D-64271 DARMSTADT

Телефон : +49 (0)6151 72-0  
Факс : +49 6151 727780  
Email адрес : TechnicalService@merckgroup.com

### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Спешен телефон No. : +359 -32570104 (CHEMTREC)  
Национален телефон за спешна помощ:  
112  
Клиника по токсикология към МБАЛСМ  
Н.И. Пирогов тел. 029154409

Това е резюме на данните за безопасност на материала (SDS) за един набор, за пълни SDS за всеки един от компонентите, изброени в секция 16, моля посетете нашия интернет сайт.

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) No. 1272/2008**

Дразнене на очите (Категория 2), H319

Репродуктивна токсичност (Категория 1B), H360FD

За пълният текст на H-Фразите включени в тази Секция, виж Секция 16.

## 2.2 Елементи на етикета

### Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО)№. 1272/2008

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

R - фрази

H319

H360FD

Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

Предупредителни фрази

P202

Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.

P264

Да се измие кожата старателно след употреба.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

P305 + P351 + P338

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P308 + P313

ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/ помощ.

P337 + P313

При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.

Допълнителни

няма

Инструкции за Опасност

### Намалено етикетиране (<= 125 ml)

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

R - фрази

H360FD

Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.

Предупредителни фрази

P202

Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

P308 + P313

ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет/ помощ.

Допълнителни

няма

Инструкции за Опасност

## 2.3 Други опасности - няма

---

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Обърнете се към данните безопасност на материала (SDS) за един компонент.

---

## **РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

Обърнете се към данните безопасност на материала (SDS) за един компонент.

---

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

Обърнете се към данните безопасност на материала (SDS) за един компонент.

---

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

Обърнете се към данните безопасност на материала (SDS) за един компонент.

---

## **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

### **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

#### **Указания за безопасно манипулиране**

Да се работи под камина. Да не се вдишва веществото / сместа.

#### **Хигиенни мерки**

Незабавно сменете замърсените дрехи. Намажете кожата със защитен крем . Измийте ръцете и лицето си след работа с веществото.

За предпазни мерки виж раздел 2.2

### **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

#### **Условия за съхранение**

Плътено затворен. Сух. Съхранявайте на добре проветриво място. Съхранявай в заключени помещения или на места, достъпни за специалисти и лица с право на достъп.

Препоръчителна температура на съхранение, вижте етикета на продукта.

#### **Клас на съхранение**

Немски реактивни стъкленици (TRGS 510): 6.1D: Незапалими, остра токсичност категория 3 / токсични опасни вещества или опасни вещества предизвикващи хронични ефекти

### **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Една част от употребата му е посочена в раздел 1.2, не са определени други специфични употреби

---

## **РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**

Обърнете се към данните безопасност на материала (SDS) за един компонент.

---

## **РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства**

Обърнете се към данните безопасност на материала (SDS) за един компонент.

---

## **РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

Обърнете се към данните безопасност на материала (SDS) за един компонент.



## Пълен текст на други съкращения

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIIC - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (EO) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; UNRTDG - Препоръки на ООН за превоз на опасни товари; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

## Допълнителна информация


Горепосочената информация се счита за вярна, но не претендира да е изчерпателна и трябва да се използва само като ръководство. Информацията в този документ е базирана на сегашните ни знания и е приложима към продукта по отношение на предпазните мерки за безопасност. Документът не представлява никаква гаранция за свойствата на продукта. Sigma-Aldrich Co и нейните представителства не носят отговорност за щети в резултат на работа или контакт с посочения продукт. Вижте [www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com), обратната страна на фактурата или опаковъчния лист за допълнителни правила и условия на продажба.

Запазени права 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Лицензът се дава за отпечатване на неограничен брой хартиени копия за вътрешна употреба.

Възможно е за известен период от време брендирането в горния и/или долния колонтитул на настоящия документ да се различава визуално от закупения продукт,

тъй като сме в процес на преход в брендирането ни. Цялата информация в документа относно продукта обаче остава непроменена и съответства на поръчания продукт. За повече информация, моля, свържете се с [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

**Kit Components:**

<b>CI2-1</b>					
Идентификатор на продукта	Пиктограма	Сигнална дума	Предупреждение за опасност	Препоръки за безопасност	Допълнителна информация
Millipore - 218712		Опасно	<p>Предизвиква сериозно дразнене на очите.          Може да увреди оплодителната способност.          Може да увреди плода.</p>	<p>Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.  <b>ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ:</b>          промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.          Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.          Продължете с изплакването.          Да се измие кожата старателно след употреба.  <b>ПРИ явна или предполагаема експозиция:</b>          Потърсете медицински съвет/ помощ.          Използвайте предпазни ръкавици/          предпазно облекло/          предпазни очила/          предпазна маска за лице.</p>	

				При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/ помощ.	
--	--	--	--	--	--