

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Версия 8.0
Преработено издание (дата) 17.05.2022
Дата на Печат 06.06.2022

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

1.1 Идентификатори на продукта

Име на Продукта : Тест набор за ХПК (COD) Метод:
фотометричен 500 - 10000 mg/l
Spectroquant®

Номер на продукта : 1.14555
Каталожен номер : 114555
Марка : Millipore
REACH No. : 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 : Реагент за анализ Научноизследователска и развойна
употреби : дейност

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

Това е резюме на данните за безопасност на материала (MSDS) за един набор, за пълни MSDS 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

Корозивни за метали (Категория 1), H290
Остра токсичност, Вдишване (Категория 4), H332
Остра токсичност, Кожен (Категория 3), H311

Корозия на кожата (Категория 1), H314
 Сериозно увреждане на очите (Категория 1), H318
 Повишена чувствителност на дихателните пътища (Категория 1), H334
 Кожна сенсibiliзация (Категория 1), H317
 Мутагенност на зародишните клетки (Категория 1B), H340
 Канцерогенност (Категория 1B), H350
 Репродуктивна токсичност (Категория 1B), H360FD
 Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция (Категория 2), Бъбрек, H373
 Специфична токсичност за определени органи - повтаряща се експозиция, Вдишване (Категория 2), Сърдечно-съдова система, H373
 Краткосрочна (остра) опасност за водната среда (Категория 1), H400
 Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда (Категория 2), H411
 За пълният текст на H-Фразите включени в тази Секция, виж Секция 16.

2.2 Елементи на етикета

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

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

R - фрази

H290	Може да бъде корозивно за металите.
H311	Токсичен при контакт с кожата.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H332	Вреден при вдишване.
H334	Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
H340	Може да причини генетични дефекти.
H350	Може да причини рак.
H360FD	Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода.
H373	Може да причини увреждане на органите (Бъбрек) при продължителна или повтаряща се експозиция.
H373	Може да причини увреждане на органите (Сърдечно-съдова система) при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Предупредителни фрази

P202	Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност.
P273	Да се избягва изпускане в околната среда.
P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P303 + P361 + P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.
P304 + P340 + P310	ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.
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.
Допълнителни няма
Инструкции за Опасност

Намалено етикетиране (<= 125 ml)

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

R - фрази

H311

Токсичен при контакт с кожата.

H334

Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

H317

Може да причини алергична кожна реакция.

H340

Може да причини генетични дефекти.

H350

Може да причини рак.

H314

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

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.

P303 + P361 + P353

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.

P304 + P340 + P310

ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

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.

Допълнителни

няма

Инструкции за Опасност

2.3 Други опасности - няма

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

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

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

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

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) 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. Избягвайте образуването на пари/аерозоли.

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

Неметални контейнери.

Плътнo затворен. 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 (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

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

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

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

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

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

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

ADR/RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR/RID: ХИМИЧЕСКИ КОМПЛЕКТ

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

14.4 Опаковачна група

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Опасности за околната среда

ADR/RID: не

IMDG Морски замърсител:
не

IATA: не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма информация

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Инструкцията за безопасност отговаря на изискванията на Регулация (EU) No. 1907/2006.

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

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За този продукт не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Kit Components:

COD

Millipore

219004

Met. Corr. 1; Acute Tox. 4;
Acute Tox. 3; Skin Corr. 1; Eye
Dam. 1; Resp. Sens. 1; Skin
Sens. 1; Muta. 1B; Carc. 1B;
Repr. 1B; STOT RE 2; Aquatic
Acute 1; Aquatic Chronic 2;
H290, H311, H314, H317, H332,
H334, H340, H350, H360FD,
H373, H373, H410

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, 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.

Kit Components:

COD					
Идентификатор на продукта	Пиктограма	Сигнална дума	Предупреждения за опасност	Препоръки за безопасност	Допълнителна информация
Millipore - 219004		Опасно	Може да бъде корозивно за металите. Токсичен при контакт с кожата. Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. Може да причини алергична кожна реакция. Вреден при вдишване. Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. Може да причини генетични дефекти. Може да причини рак. Може да увреди оплодителната способност. Може да увреди плода. Може да причини увреждане на органите (/\$/*_2ORGAN_REPEAT\$/) при продължителна или повтаряща	Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода. Да се избягва изпускане в околната среда. ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар. Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.	

			се експозиция. Може да причини увреждане на органите (/\$/*_2ORG_REP_INH\$/) при продължителна или повтаряща се експозиция на вдишване. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.	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.	
--	--	--	--	---	--