

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

Verze 8.2

Datum revize 06.10.2022

Datum vytištění 26.10.2022

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátory výrobku

Název výrobku : CombiCheck 60 pro ověřování kvality  
fotometrických metod u chloridů a CSB  
Spectroquant®

Číslo produktu: : 1.14696  
Katalog č. : 114696  
Značka : Millipore  
č. REACH : Tento produkt je přípravek. registrační číslo REACH viz 3.  
kapitola.

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití : Reagencie pro vývoj a výzkum

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Merck Life Science spol. s r. o.  
Na Hřebenec II 1718/10  
CZ-140 00 PRAGUE

Telefon : +420 246 003-251  
E-mailová adresa : TechnicalService@merckgroup.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Číslo nouzového : +420 228880039(CHEMTREC)  
telefonu : +420 224919293/224915402  
(Toxikologické informační středisko)

toto je souhrn bezpečnostních listů pro kit, pro kompletní bezpečnostní listy jednotlivých složek uvedených v sekci 16 prosím navštivte naše webové stránky

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Podle směrnice (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

### 2.2 Prvky označení

Podle směrnice (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

### 2.3 jiná rizika - žádný

---

### **ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

Viz složky v bezpečnostním listu

---

### **ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

Viz složky v bezpečnostním listu

---

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

Viz složky v bezpečnostním listu

---

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

Viz složky v bezpečnostním listu

---

### **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

#### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Prevence viz sekce 2.2.

#### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

##### **Skladovací podmínky**

Těsně uzavřené.

Doporučená skladovací teplota, viz výrobní štítek.

##### **Třída skladování**

Německá třída skladování (TRGS 510): 10: Hořlavé kapaliny

#### **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**

Část použití zmíněných v sekci 1.2 žádná další použití nejsou vyhrazena.

---

### **ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**

Viz složky v bezpečnostním listu

---

### **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

Viz složky v bezpečnostním listu

---

### **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

Viz složky v bezpečnostním listu

---

### **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

Viz složky v bezpečnostním listu

---

## ODDÍL 12: Ekologické informace

Viz složky v bezpečnostním listu

---

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Viz složky v bezpečnostním listu

---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1 UN číslo

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID: Není nebezpečným zbožím

IMDG: Not dangerous goods

IATA: Not dangerous goods

### 14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

### 14.4 Obalová skupina

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR/RID: ne IMDG Látka znečišťující IATA: ne  
moře: ne

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

#### Další informace

Není hodnoceno jako nebezpečné zboží ve smyslu přepravních předpisů.

---

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1907/2006.

Viz složky v bezpečnostním listu

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tento produkt nebylo prováděno hodnocení chemické bezpečnosti.

---

## ODDÍL 16: Další informace

#### Složky soupravy:

R-1 Millipore 219887

R-2 Millipore 219888

## Plný text jiných zkratk

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek - Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; UNRTDG - Doporučení OSN k přepravě nebezpečného zboží; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

## Další informace

Předpokládá se, že výše uvedené informace jsou správné. Neznamená to však, že jsou kompletní a měly by sloužit jen jako vodítko. Společnost Sigma-Aldrich Co. a její dceřinné společnosti nenesou zodpovědnost za škody způsobené manipulací nebo stykem s uvedenými chemikáliemi. Proto Vás žádáme, abyste se řídili obchodními podmínkami uvedenými na stránkách [www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com) a/nebo na zadní straně faktur a příbalových letáků.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Licence poskytnuta k výrobě libovolného množství papírových kopií pro vnitřní použití.

Vzhled značky v záhlaví anebo zápatí tohoto dokumentu se nemusí dočasně shodovat se značkou na zakoupeném produktu, protože v současné době probíhá změna naší značky. Nicméně všechny informace v dokumentu týkající se výrobku zůstávají beze změny a shodují se s objednaným výrobkem. Více informací si můžete vyžádat na e-mailu: [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

**Složky soupravy:**

<b>R-1</b>					
Identifikátor výrobku	Piktogram	Signálním slovem	Standardní věty o nebezpečnosti	Pokyny pro bezpečné zacházení	Doplňkové informace
Millipore - 219887					Podle směrnice (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.

<b>R-2</b>					
Identifikátor výrobku	Piktogram	Signálním slovem	Standardní věty o nebezpečnosti	Pokyny pro bezpečné zacházení	Doplňkové informace
Millipore - 219888					Podle směrnice (ES) č. 1272/2008 není nebezpečnou látkou ani směsí.