

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení (ES) č. 453/2010

Verze 8.0

Datum revize 07.02.2022

Datum vytištění 07.02.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátory výrobku**

Název výrobku : Kyvetový test pro stanovení dusičnanů v
mořské vodě Metoda: fotometrická 0.10 -
3.00 mg/l NO₃-N
0.4 - 13.3 mg/l NO₃⁻ Spectroquant®

Číslo produktu: : 1.14556
Katalog č. : 114556
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 analýzu

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****Klasifikace podle Nařízení (ES) č.1272/2008**

Látky a směsi korozivní pro kovy (Kategorie 1), H290

Žíravost pro kůži (Kategorie 1), H314

Vážné poškození očí (Kategorie 1), H318

Senzibilizace kůže (Kategorie 1), H317

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice, Orálně (Kategorie 2),

Centrální nervový systém, Krev, H371

Plný text H-údajů uvedených v tomto oddíle viz oddíl 16.

2.2 Prvky označení

Značení podle Nařízení (ES) č.1272/2008

Piktogram



Signálním slovem

Nebezpečí

Rizikové věty

H290

Může být korozivní pro kovy.

H314

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H317

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H371

Může způsobit poškození orgánů (Centrální nervový systém, Krev) při požití.

Bezpečnostní oznámení

P234

Uchovávejte pouze v původním balení.

P260

Nevdechujte prach/ dým/ plyn/ mlhu/ páry/ aerosoly.

P280

Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít/ chrániče sluchu.

P303 + P361 + P353

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.

P304 + P340 + P310

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.

P305 + P351 + P338

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Doplňkové údaje o nebezpečí

žádný

Omezené označení (<= 125 ml)

Piktogram



Signálním slovem

Nebezpečí

Rizikové věty

H317

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H314

Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Bezpečnostní oznámení

P280

Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít/ chrániče sluchu.

P303 + P361 + P353

PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.

P304 + P340 + P310

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.

P305 + P351 + P338

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Doplňkové údaje o nebezpečí

žádný

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

Nádoby nesmí být z kovu.

Těsně uzavřené.

Doporučená skladovací teplota, viz výrobní štítek.

Třída skladování

Německá třída skladování (TRGS 510): 8A: Hořlavé, leptavé nebezpečné látky

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: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR/RID: SOUPRAVA TESTOVACÍ, CHEMICKÁ

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

14.4 Obalová skupina

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR/RID: ne

IMDG Látka znečišťující
moře: ne

IATA: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Údaje nejsou k dispozici

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:**

NO3-	Millipore	219585	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1; Eye Dam. 1; H290, H314
NO3-1K	Millipore	270337	Eye Dam. 1; Skin Sens. 1; STOT SE 2; H317, H318, H371

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 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.

Složky soupravy:

N03-					
Identifikátor výrobku	Piktogram	Signálním slovem	Standardní věty o nebezpečnosti	Pokyny pro bezpečné zacházení	Doplňkové informace
Millipore - 219585		Nebezpečí	Může být korozivní pro kovy. Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.	Uchovávejte pouze v původním balení. PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít/ chrániče sluchu. PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou. PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky,	

				jsou-li nasazený a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.	
--	--	--	--	---	--

NO3-1K

Identifikátor výrobku	Piktogram	Signálním slovem	Standardní věty o nebezpečnosti	Pokyny pro bezpečné zacházení	Doplňkové informace
Millipore - 270337		Nebezpečí	Může vyvolat alergickou kožní reakci. Způsobuje vážné poškození očí. Může způsobit poškození orgánů (/\$/*_2ORG_SING_ORA\$/) při požití.	Nevdechujte prach/ dým/ plyn/ mlhu/ páry/ aerosoly. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. Po manipulaci důkladně omyjte kůži. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazený a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/ obličejový štít. PŘI expozici nebo podezření na ni: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/ lékaře.	