

**VARNOSTNI LIST**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Verzija 8.0

Datum revizije 17.05.2022

Datum priprave 06.06.2022

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikatorji izdelka**

Ime proizvoda : Nitrate test in seawater Method: photometric  
0.2 - 17.0 mg/l NO<sub>3</sub>-N  
0.9 - 75.3 mg/l NO<sub>3</sub><sup>-</sup> Spectroquant®

Proizvod # : 1.14942  
Kataloška št. : 114942  
Znamka : Millipore  
Št. REACH : Ta proizvod je zmes. Registracijska številka REACH pogledj poglavje 3.

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Identifikacija uporabe : Reagent za analize

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Družba : Merck KGaA  
Frankfurter Str. 250  
D-64271 DARMSTADT

Telefon : +49 (0)6151 72-0  
Faks : +49 6151 727780  
Elektronski naslov : TechnicalService@merckgroup.com  
(pristojna oseba)

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

Telefonska številka za nujne primere : +1-703-527-3887 CHEMTREC  
(international)

To je povzetek varnostnega lista za komplet (kit). Za popolni varnostni list vseh komponent kita, ki so našteje v poglavju 16, prosimo obiščite našo spletno stran.

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z uredbo (EU) št. 1272/2008.**

Jedko za kovine (Kategorija 1), H290  
Akutna strupenost, Oralno (Kategorija 4), H302  
Jedkost za kožo (Podkategorija 1A), H314  
Huda poškodba oči (Kategorija 1), H318  
Preobčutljivost v stiku s kožo (Kategorija 1), H317  
Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Oralno (Kategorija 1), Centralni živčni sistem, Kri, H370

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Oralno (Kategorija 2), Dihalni sistem, H371

Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje (Kategorija 1), H400

Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje (Kategorija 3), H412

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem poglavju, glej 16. poglavje.

## 2.2 Elementi etikete

### Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008

Piktogram



Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki tveganja

H290

Lahko je jedko za kovine.

H302

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H314

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H370

Škoduje organom (Centralni živčni sistem, Kri) pri zaužitju.

H371

Lahko škoduje organom (Dihalni sistem) pri zaužitju.

H410

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Izjava o varnosti

P273

Preprečiti sproščanje v okolje.

P280

Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.

P301 + P312

PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.

P303 + P361 + P353

PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo.

P304 + P340 + P310

PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.

P305 + P351 + P338

PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Dodatni stavki o nevarnosti

brezbarvna

### Zmanjšano označevanje (<= 125 ml)

Piktogram



Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki tveganja

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H370

Škoduje organom pri zaužitju.

H314

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

Izjava o varnosti

P280

Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.

P303 + P361 + P353

PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo.

P304 + P340 + P310

PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v

P305 + P351 + P338

udobnem položaju, ki olajša dihanje. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.

PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Dodatni stavki o nevarnosti

brezbarvna

### 2.3 Druge nevarnosti - brezbarvna

---

#### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Glej varnostni list za to komponento.

---

#### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Glej varnostni list za to komponento.

---

#### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Glej varnostni list za to komponento.

---

#### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

Glej varnostni list za to komponento.

---

#### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

##### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Za previdnostne ukrepe glejte poglavje 2.2.

##### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

###### Pogoji za skladiščenje

Ne v kovinskih posodah.

Tesno zaprto. Hranite na dobro prezračevanem mestu. Hranite pod ključem ali v katerem koli prostoru, ki je dostopen samo kvalificiranemu ali pooblaščenemu osebju.

Priporočena temperatura skladiščenja, glejte oznako izdelka.

###### Razred skladiščenja

Po Nemški skladiščni klasifikaciji uvrstitev v razred (TRGS 510): 6.1C: Vnetljivo, akutna toksičnost kategorije 3 / toksične sestavine ali sestavine, ki povzročajo kronične učinke

##### 7.3 Posebne končne uporabe

Razen možnih uporab, navedenih v poglavju 1.2, ni predvidena nobena druga uporaba

---

#### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Glej varnostni list za to komponento.

---

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**

Glej varnostni list za to komponento.

---

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**

Glej varnostni list za to komponento.

---

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

Glej varnostni list za to komponento.

---

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**

Glej varnostni list za to komponento.

---

**ODDELEK 13: Odstranjevanje**

Glej varnostni list za to komponento.

---

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1 Številka ZN**

ADR/RID: 1830

IMDG: 1830

IATA: 1830

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

ADR/RID: ŽVEPLOVA KISLINA

IMDG: SULPHURIC ACID

IATA: Sulphuric acid

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

**14.4 Embalaža iz skupine**

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

**14.5 Nevarnosti za okolje**

ADR/RID: ne

IMDG Snov, ki onesnažuje  
morje: ne

IATA: ne

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Ni razpoložljivih podatkov

---

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Ta varnostni list je usklajen z zahtevami Uredbo (ES) št. 1907/2006.

Glej varnostni list za to komponento.

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Za ta izdelek se ocena kemijske varnosti ne izvaja

---

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Sestavni del opreme:**

NO <sub>3</sub> -1	Millipore	219970	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H314
NO <sub>3</sub> -2	Millipore	219969	
NO <sub>3</sub> -3	Millipore	221067	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; Skin Sens. 1; STOT SE 1; STOT SE 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3; H302, H315, H317, H318, H370, H371, H410


**Dodatne informacije**

Zgornje informacije naj bi bile pravilne, vendar niso vse obsegajoče, zato naj bodo uporabljene le kot vodnik. Sigma-Aldrich Inc., ne bo odgovorna v primeru poškodbe pri rokovanju ali pri stiku z zgoraj navedenim produktom. Glejte nasprotno stran fakture ali embalaže za dodatne informacije in glede pogojev prodaje.


Avtorska pravica 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Podana licenca za izdelavo neomejenega števila papirnih kopij za interno uporabo.

Oznake v glavi in nogi tega dokumenta so lahko začasno vizualno neskladne z nabavljenim izdelkom, kadar spreminjamo blagovno znamko. Kljub temu morajo ostati vsi podatki v dokumentu glede izdelka nespremenjeni in se morajo skladati z naročenim izdelkom. Za več informacij prosimo pokličite [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

**Sestavni del opreme:**

<b>NO<sub>3</sub> -1</b>					
Identifikator izdelka	Piktogram	Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti	Previdnostni stavki	Dodatni podatki
Millipore - 219970		Nevarno	Lahko je jedko za kovine. Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	Hraniti samo v originalni embalaži. <b>PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi):</b> Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo. Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz. <b>PRI VDIHAVANJU:</b> Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika. <b>PRI STIKU Z OČMI:</b> Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.	

<b>NO<sub>3</sub> -2</b>					
Identifikator izdelka	Piktogram	Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti	Previdnostni stavki	Dodatni podatki
Millipore - 219969					V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 ne predstavlja nevarne snovi ali mešanice.

<b>NO<sub>3</sub>-3</b>					
Identifikator izdelka	Piktogram	Opozorilna beseda	Stavki o nevarnosti	Previdnostni stavki	Dodatni podatki
Millipore - 221067		Nevarno	<p>Zdravju škodljivo pri zaužitju. Povzroča draženje kože. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hude poškodbe oči. Škoduje organom (/\$/*_ORG_SING_ORAL/\$/) pri zaužitju. Lahko škoduje organom (/\$/*_2ORG_SING_ORAL/\$/) pri zaužitju. Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.</p>	<p>Preprečiti sproščanje v okolje. <b>PRI ZAUŽITJU:</b> Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika. Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz. <b>PRI STIKU S KOŽO:</b> Umiti z veliko vode. <b>PRI STIKU Z OČMI:</b> Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Pri izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.</p>	