

**BIZTONSÁGI ADATLAP**

A 1907/2006# számú EK szabályozás szerint

Verzió 8.0  
Felülvizsgálat dátuma 04.02.2022  
Nyomtatás Dátuma 04.02.2022**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1 Termékazonosítók**

Termék neve : Ammónium küvettateszt Módszer: fotometria  
0.010 - 2.000 mg/l NH<sub>4</sub>-N  
0.01 - 2.58 mg/l NH<sub>4</sub><sup>+</sup> Spectroquant®

A termék sorszáma : 1.14739  
Katalógusszám : 114739  
Márka : Millipore  
REACH szám : Ez a termék egy készítmény. REACH regisztrációs szám ld. a 3. fejezetben.

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

Azonosított : Analitikai reagens  
felhasználások

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Társaság : Merck Life Science Kft.  
Október huszonharmadika utca 6-10  
H-1117 BUDAPEST

Telefon : +36 1 235-9055  
Fax : +36 1 235-9050  
Email cím : TechnicalService@merckgroup.com

**1.4 Sürgősségi telefonszám**

Sürgősségi : +(36)-18088425 (CHEMTREC)  
telefonszám 0680201199 (Egészségügyi-Toxicológiai,  
Szolgálat)

Ez a kitre vonatkozó összefoglaló MSDS, a 16. pontban felsorolt komponensek MSDS-ének megtekintéséhez kérjük, látogasson weboldalunkra.

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Besorolás az (EC) No 1272/2008 szabvány szerint**

Fémekre korrozív hatású anyagok (1. Kategória), H290

Akut toxicitás, Orális (4. Kategória), H302

Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély (2. Kategória), H411

Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

## 2.2 Címkézési elemek

### Megjelölés az (EC) No 1272/2008 előírása szerint

Piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyességi intézkedés(ek):

H290

Fémekre korrozív hatású lehet.

H302

Lenyelve ártalmas.

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Elővigyázatossági intézkedések

P234

Az eredeti csomagolásban tartandó.

P264

A használatot követően a bőrt alaposan meg kell mosni.

P270

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P273

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P301 + P312

LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.

P390

A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.

További veszélyességi megállapítás

nincsenek

### Csökkentett címkézés (<= 125 ml)

Piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyességi intézkedés(ek):

nincsenek

Elővigyázatossági intézkedések

nincsenek

További veszélyességi megállapítás

nincsenek

## 2.3 Egyéb veszélyek - nincsenek

---

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az óvintézkedéseket lásd a 2.2 fejezetben

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

#### Tárolási feltételek

Fém tárolóedények nem használhatók.

Szorosan zárt.

Ajánlott tárolási hőmérséklet meg a termék címkéjét.

#### Tárolási osztály

Német tárolási osztály (TRGS 510): 8A: Éghető, maró, veszélyes anyagok

### 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A részlegesfelhasználása a 1.2 fejezetben említve, semmilyen más speciális felhasználhatóság

---

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Utalás az összetevő MSDS-ére.

---

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 UN-szám

ADR/RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

#### 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID: VIZSGÁLÓKÉSZLET

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

#### 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

#### 14.4 Csomagolási csoport

ADR/RID: III

IMDG: III

IATA: III

#### 14.5 Környezeti veszélyek

ADR/RID: nem

IMDG Tengeri szennyező  
anyag: nem

IATA: nem

#### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs adat

---

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

#### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek.

Utalás az összetevő MSDS-ére.

#### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

---

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A kit komponensei:

NH4+

Millipore

219926

Met. Corr. 1; H290

NH4-1K

Millipore

218690

Acute Tox. 4; Aquatic Chronic 2;  
H302, H411


#### További információk


A fenti tájékoztatás legjobb tudomásunk szerint pontos, de nem tekinthető teljes körűnek, és csupán útmutatóként szolgál. A Sigma-Aldrich és leányvállalatai nem vállalnak semmilyen felelősséget a termék kezelése a vele való érintkezés nyomán keletkezett kárért. A további eladási feltételek megtalálhatók a [www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com) oldalán vagy a számla hátoldalán.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Erről a lapról - kizárólag belső használatra - tetszőleges számú papírmásolat készíthető

A dokumentum fejlécében és / vagy láblécében szereplő márkajelzés lehet, átmenetileg nem egyezik a megvásárolt terméken lévő márkajelzéssel, mert éppen átállunk egy másikra. Azonban a dokumentumban szereplő összes információ változatlan marad, és megegyezik a megrendelt termékkel. További információért vegye fel velünk a kapcsolatot a következő e-mail címen: [mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

**A kit komponensei:**

<b>NH4+</b>					
Termékazonosító	Piktogram	Figyelmeztetés	Figyelmeztető mondatok	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	További információ
Millipore - 219926		Figyelem	Fémekre korrozív hatású lehet.	Az eredeti csomagolásban tartandó. A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.	

<b>NH4-1K</b>					
Termékazonosító	Piktogram	Figyelmeztetés	Figyelmeztető mondatok	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	További információ
Millipore - 218690		Figyelem	Lenyelve ártalmas. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.	A használatot követően a bőrt alaposan meg kell mosni. <b>LENYELÉS ESETÉN:</b> Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz. A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.	

Millipore- 1.14739

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Oldal 6 -töl 6

**MERCK**