

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Version 8.0
Revisionsdatum 17.05.2022
Tryckdatum 06.06.2022**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckningar**

Produktnamn : Ammoniumtest Metod: Fotometri 0.010 -
3.00 mg/l NH₄-N Spectroquant®

Produktnummer : 1.14752
Artikelnummer : 114752
Märke : Millipore
REACH Nr. : Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar : Reagens för analys

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Sigma-Aldrich Sweden AB
Solkraftsvagen 14C
SE-135 70 STOCKHOLM

Telefon : +46 08 742-4200
Fax : +46 08 742-4243
E-postadress : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon # : +(46)-852503403 (CHEMTREC)
Vid akut fara för liv, egendom eller miljö -
112

Detta är ett samlingssäkerhetsdatablad för ett kit, för att erhålla SDB för alla ingående komponenter listade i sektion 16, vänligen ladda ned dessa från vår hemsida.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EC) Nr 1272/2008**

Brandfarliga vätskor (Kategori 2), H225
Korrosivt för metaller (Kategori 1), H290
Akut toxicitet, Oralt (Kategori 4), H302
Frätande på huden (Underkategori 1B), H314
Allvarlig ögonskada (Kategori 1), H318
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering (Kategori 3), Andningsorgan, H336
Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön (Kategori 2), H411

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

2.2 Märkningsuppgifter

Etikettering enligt förordning (EC) Nr 1272/2008

Piktogram



Signalord

Fara

Farlighetsredovisning (ar)

H225

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H290

Kan vara korrosivt för metaller.

H302

Skadligt vid förtäring.

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Försiktighetsåtgärd (er)

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P273

Undvik utsläpp till miljön.

P280

Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P301 + P312

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.

P303 + P361 + P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

P305 + P351 + P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kompletterande farouppgifter

ingen

Reducerad märkning (<= 125 ml)

Piktogram



Signalord

Fara

Farlighetsredovisning (ar)

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Försiktighetsåtgärd (er)

P280

Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

P303 + P361 + P353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

P305 + P351 + P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Kompletterande farouppgifter

ingen

2.3 Övriga risker - ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Arbete skall ske i dragskåp. Undvik inandning av substansen/blandningen. Undvik bildning av ångor/aerosoler.

Råd för skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Åtgärder beträffande hygien

Byt omedelbart förorenade kläder. Smörj huden med skyddande barriärkräm innan arbetet. Tvätta händerna efter avslutat arbete. Beträffande försiktighetsåtgärder se avsnitt 2,2.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsförhållanden

Inga behållare av metall.

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

Rekommenderad lagringstemperatur, se produktmärkning.

Förvaringsklass

Tysk lagringsklass (TRGS 510): 3: Brandfarliga vätskor

7.3 Specifik slutanvändning

Med undantag från de användningsområden nämnda i avsnitt 1.2 är inga andra specifika användningsområden fastställda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Hänvisning till komponenternas SDB.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer**

ADR-RID: 1824

IMDG: 1824

IATA: 1824

14.2 Officiell transportbenämning

ADR- NATRIUMHYDROXIDLÖSNING

RID:

IMDG: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

IATA: Sodium hydroxide solution

14.3 Faroklass för transport

ADR-RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR-RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljöfaror

ADR-RID: nej

IMDG Vattenförorenande
ämne: nej

IATA: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.

Hänvisning till komponenternas SDB.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning utförts

AVSNITT 16: Annan information

Kit komponenter:


NH4-1	Millipore	271437	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; H290, H314
NH4-2	Millipore	271423	Aquatic Chronic 2; H411
NH4-3	Millipore	271439	Flam. Liq. 2; Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; STOT SE 3; Aquatic Chronic 3; H225, H302, H315, H318, H336, H412


Ytterligare information


Vi anser att denna information är korrekt, men den skall inte anses som fullständig utan endast som en vägledning. Sigma-Aldrich kan inte hållas ansvarig för någon skada härrörande från hantering eller från kontakt med ovanstående produkt. Se baksidestexten på faktura för ytterligare upplysningar och försäljningsvillkor. Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Licensen gäller enbart för pappersutskrifter för internt bruk.

Varumärket i sidhuvudet och/eller sidfoten i detta dokument och varumärket på den inköpta produkten kan under en tid se olika ut, eftersom vi håller på att ändra vårt varumärke. Dock gäller all produktinformation i dokumentet utan några förändringar och matchar alltså den inköpta produkten. För mer information, kontakta mlsbranding@sial.com.

Kit komponenter:

NH4-1					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 271437		Fara	Kan vara korrosivt för metaller. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.	Förvaras endast i originalförpackningen. VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. Använd skyddshandskar / skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.	

NH4-2					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 271423			Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.	Undvik utsläpp till miljön. Samla upp spill. Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.	

NH4-3					
Produktbeteckning	Piktogram	Signalord	Faroangivelser	Skyddsangivelse r	Kompletterande information
Millipore - 271439		Fara	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Skadligt vid förtäring. Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. Undvik utsläpp till miljön. VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten. Använd skyddshandskar / skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.	

Millipore- 1.14752

Sida 8 av 8

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

