

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Udgave 8.4
Revisionsdato 30.06.2023
Trykdato 30.06.2023**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikatorer**

Produktnavn : Ammonium-kuvettetest Metode: fotometrisk
4.0 - 80.0 mg/l NH₄-N
5.2 - 103.0 mg/l NH₄⁺ Spectroquant®

Produkt nummer : 1.14559
Katalog Nr. : 114559
Mærke : Millipore
REACH No. : Dette produkt er en blanding. REACH Registreringsnummer se kapitel 3.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificerede anvendelser : Reagens til analyse

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Merck Life Science ApS
Vandtårnsvej 62A,
DK-2860 SØBORG, DENMARK

Telefon : +45 43 56 59-20
Fax : +45 43 56 59-05
E-mail adresse : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +(45)-69918573 (CHEMTREC)
Ved akut udrykning og livsfare - 112

Dette er en samlet leverandørbrugsanvisning for et kit. For leverandørbrugsanvisninger på komponenterne listet i sektion 16 venligst brug vores hjemmeside.

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassifikation i henhold til regulativ (EC) No 1272/2008**

Akut toksicitet, Oralt (Kategori 4), H302
Hudirritation (Kategori 2), H315
Øjenirritation (Kategori 2), H319
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet (Kategori 3), H412

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til regulativ (EC) No 1272/2008

Piktogram



Signalord

Advarsel

Faresætning(er)

H302

Farlig ved indtagelse.

H315

Forårsager hudirritation.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Præventive sætning(er)

P264

Vask huden grundigt efter brug.

P273

Undgå udledning til miljøet.

P280

Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

P301 + P312

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til GIFTLINJEN/ læge i tilfælde af ubehag.

P302 + P352

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P305 + P351 + P338

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Supplerende faresætninger ingen

Begrænset faremærkning (<= 125 ml)

Piktogram



Signalord

Advarsel

Faresætning(er)

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Præventive sætning(er) ingen

Supplerende faresætninger ingen

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger:

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger:

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

For forholdsregler se afsnit 2,2.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Opbevaringsforhold**

Tæt tillukket.

Anbefalet opbevaringstemperatur, se produktets etiket.

Opbevarings klasse

Tysk opbevaringsklasse (TRGS 510): 10: Brændbare væsker

7.3 Særlige anvendelser

Bortset fra de anvendelser, der er nævnt i afsnit 1,2 er der ingen andre specifikke anvendelser fastsat

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID: Ikke farligt gods
IMDG: Not dangerous goods
IATA: Not dangerous goods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Emballage groupe

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Miljøfarer

ADR/RID: nej

IMDG Marin forureningsfaktor (Marine pollutant): nej

IATA: nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen data tilgængelige

Yderligere oplysninger

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1907/2006.

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i forordning (EG) nr. 1907/2006.
Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Indholdsstoffer kit:

NH4+	Millipore	218521	
NH4-1K	Millipore	218690	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 3; H302, H315, H319, H412

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccellerende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; UNRTDG - Forenede Nationers henstillinger om transport af farligt gods; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Ovennævnte oplysninger er efter vores bedste overbevisning korrekte, men indeholder ikke nødvendigvis alle informationer og skal kun betragtes som vejledende.

Oplysningerne i dette dokument er baseret på vor nuværende viden og gælder for produktet med hensyn til passende sikkerhedsforanstaltninger. Dette er ikke nogen

garanti for produktets egenskaber. Sigma-Aldrich Corporation og dets associerede selskaber kan ikke holdes ansvarlig for nogen skade i forbindelse med brug eller kontakt med ovennævnte produkt. Se www.sigma-aldrich.com og bagsiden af faktura for yderligere vilkår og salgsbetingelser.

Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Der er kun givet tilladelse til at lave ubegrænsede kopier i papirformat til internt brug

Mærket i sidehovedet og/eller sidefoden i dette dokument svarer muligvis midlertidigt ikke visuelt til det erhvervede produkt, mens vi ændrer vores branding. Alle oplysninger i dokumentet vedrørende produktet forbliver dog uændrede og svarer til det bestilte produkt. Hvis du ønsker nærmere oplysninger, bedes du henvende dig til mlsbranding@sial.com.

Indholdsstoffer kit:

NH4+					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 218521					Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger

NH4-1K					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 218690		Advarsel	Farlig ved indtagelse. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.	Vask huden grundigt efter brug. I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til GIFTLINJEN/ læge i tilfælde af ubehag. Undgå udledning til miljøet. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt	

				skylning.	
--	--	--	--	-----------	--