

SIKKERHEDSDATABLAD

Udgave 8.4

Revisionsdato 14.02.2023

Trykdato 14.02.2023

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

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikatorer

Produktnavn : Kalium kuvettetest Metode: fotometrisk 5.0 - 50.0 mg/l K Spectroquant®

Produkt nummer : 1.14562

Katalog Nr. : 114562

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 3), H301

Akut toksicitet, Indånding (Kategori 2), H330

Akut toksicitet, Hud (Kategori 3), H311

Hudætsning (Under-kategori 1B), H314

Alvorlig øjenskade (Kategori 1), H318

Hudsensibilisering (Kategori 1), H317

Kimcellemutagenicitet (Kategori 2), H341

Kræftfremkaldende egenskaber (Kategori 1B), H350

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (Kategori 1), Øjne, Centralnervesystem, H370

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering (Kategori 3), Åndedrætssystem, H335

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

Fare

Faresætning(er)

H301 + H311

Giftig ved indtagelse eller hudkontakt.

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H330

Livsfarlig ved indånding.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

H341

Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

H350

Kan fremkalde kræft.

H370

Forårsager organskader (Øjne, Centralnervesystem).

Præventive sætning(er)

P202

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

P260

Indånd ikke tåge eller damp.

P280

Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

P303 + P361 + P353

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.

P304 + P340 + P310

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.

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

Fare

Faresætning(er)

H330

Livsfarlig ved indånding.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H341

Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

H350

Kan fremkalde kræft.

H370

Forårsager organskader.

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H301 + H311

Giftig ved indtagelse eller hudkontakt.

Præventive sætning(er)

P202

Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

P260

Indånd ikke tåge eller damp.

P280

Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/

P303 + P361 + P353	ansigtsbeskyttelse. VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand.
P304 + P340 + P310	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge.
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

2.3 Andre farer - ingen

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

Råd om sikker håndtering

Arbejd under udsugning. Undgå indånding. Undgå udvikling af dampe/aerosoler

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

Hygiejniske foranstaltninger

Skift straks forurenede tøj. Brug beskyttelsescreme. Vask hænder og ansigt efter endt arbejdsoperation.

For forholdsregler se afsnit 2,2.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsforhold

Tæt tillukket. Opbevares på et velventileret sted. Hold låst inde eller i et område kun med adgang for kvalificeret eller autoriseret personale.

Anbefalet opbevaringstemperatur, se produktets etiket.

Opbevaringsklasse

Tysk opbevaringsklasse (TRGS 510): 6.1A: Brændbar, acute tox. Cat. 1 og 2 / meget giftig farligt materiale

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: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID: KEMISK TESTSÆT

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

14.4 Emballage gruppe

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Miljøfarer

ADR/RID: nej

IMDG Marin forureningsfaktor
(Marine pollutant): nej

IATA: nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelrestriktions-kode : (E)

Yderligere oplysninger : Ingen data tilgængelige

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.
Venligst se leverandørbrugsanvisningen for komponent.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering for dette produkt.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Indholdsstoffer kit:**

K	Millipore	219459	Eye Dam. 1; H318
K-1K	Millipore	218621	Acute Tox. 3; Acute Tox. 2; Acute Tox. 3; Skin Corr. 1B; Eye Dam. 1; Skin Sens. 1; Muta. 2; Carc. 1B; STOT SE 1; STOT SE 3; H301 + H311, H314, H317, H330, H335, H341, H350, H370
K-2K	Millipore	218638	Acute Tox. 3; H301

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 - Kroppsvægt; 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 - Fillippinernes 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 - Selvaccelererende 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

Klassifikation af præparatet

Acute Tox.3	H301
Acute Tox.2	H330
Acute Tox.3	H311
Skin Corr.1B	H314
Eye Dam.1	H318
Skin Sens.1	H317
Muta.2	H341
Carc.1B	H350
STOT SE1	H370
STOT SE3	H335

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

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:

K					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 219459		Fare	Forårsager alvorlig øjenskade.	Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.	

K-1K					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 218621		Fare	Giftig ved indtagelse eller hudkontakt. Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Livsfarlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene. Mistænkt for at forårsage genetiske defekter. Kan fremkalde kræft. Forårsager organskader (Øjne, Centralnervesystem).	Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand. Indånd ikke tåge eller damp. VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. Bær beskyttelseshandsker/	

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

K-2K					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 218638		Fare	Giftig ved indtagelse.	Vask huden grundigt efter brug. I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATI ON/ læge. Opbevares under lås. Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagel sesanlæg. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.	