

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave 8.0
Revisionsdato 17.05.2022
Trykdato 06.06.2022**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikatorer**

Produktnavn : Calciumtest Metode: fotometrisk 1.0 - 160 mg/l Ca
1.4 - 224 mg/l CaO
2.5 - 400 mg/l CaCO₃
Spectroquant®

Produkt nummer : 1.14815
Katalog Nr. : 114815
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**

Brandfarlige væsker (Kategori 3), H226
Metalætsende (Kategori 1), H290
Akut toksicitet, Indånding (Kategori 4), H332
Akut toksicitet, Hud (Kategori 4), H312

Hudætsning (Under-kategori 1A), H314
Alvorlig øjensskade (Kategori 1), H318
Reproduktionstoksicitet (Kategori 1B), H360D

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)

H226

Brandfarlig væske og damp.

H290

Kan ætse metaller.

H312 + H332

Farlig ved hudkontakt eller indånding.

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H360D

Kan skade det ufødte barn.

Præventive sætning(er)

P202

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

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P280

Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

P303 + P361 + P353

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 ØJNE: 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)

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H360D

Kan skade det ufødte barn.

Præventive sætning(er)

P202

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

P280

Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

P303 + P361 + P353

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 ØJNE: 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

Ingen metalbeholdere.

Opbevares tæt lukket på et vel ventileret sted, borte fra antændelseskilder og varme.

Opbevares utilgængeligt for uvedkommende. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Hold låst inde eller i et område kun med adgang for kvalificeret eller autoriseret personale.

Anbefalet opbevaringstemperatur, se produktets etiket.

Opbevarings klasse

Tysk opbevaringsklasse (TRGS 510): 3: Brandfarlige 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: 1824

IMDG: 1824

IATA: 1824

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID: NATRIUMHYDROXIDOPLØSNING

IMDG: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

IATA: Sodium hydroxide solution

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

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

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:

Ca-1	Millipore	271453	Flam. Liq. 3; H226
Ca-2	Millipore	219083	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H314
Ca-3	Millipore	271455	Flam. Liq. 3; Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2; Repr. 1B; H226, H312 + H332, H319, H360D

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:

Ca-1					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 271453		Advarsel	Brandfarlig væske og damp.	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Hold beholderen tæt lukket. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr. Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.	

Ca-2					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 219083		Fare	Kan ætse metaller. Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.	Opbevares kun i originalemballagen. VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl huden med vand. Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/	

				øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/ læge. VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.	
--	--	--	--	--	--

Ca-3					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 271455		Fare	Brandfarlig væske og damp. Farlig ved hudkontakt eller indånding. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan skade det ufødte barn.	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand. Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjebeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. VED INDÅNDING:	

				Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.	
--	--	--	--	--	--