

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Udgave 8.5
Revisionsdato 18.04.2023
Trykdato 09.05.2023**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikatorer**

Produktnavn : Nikkeltest Metode: fotometrisk 0.02 - 5.00 mg/l Ni Spectroquant®

Produkt nummer : 1.14785
Katalog Nr. : 114785
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 2), H225

Hudætsning (Kategori 1), H314

Alvorlig øjenskade (Kategori 1), H318

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

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Oralt (Kategori 2), Skjoldbruskkirtel, H373

Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet (Kategori 1), H400
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

Fare

Faresætning(er)

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

H373

Kan forårsage skade på organer (Skjoldbruskkirtel) ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indtagelse.

H410

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Præventive sætning(er)

P210

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

P273

Undgå udledning til miljøet.

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.

P305 + P351 + P338

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

P314

Søg lægehjælp ved ubehag.

Supplerende faresætninger ingen

Begrænset faremærkning (<= 125 ml)

Piktogram



Signalord

Fare

Faresætning(er)

H314

Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

Præventive sætning(er)

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.

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

Millipore- 1.14785

Side 2 af 9

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

MERCK

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**

Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Holdes væk fra varme og antændelseskilder.

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: 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 IATA: nej
(Marine pollutant): 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:

Ni-1	Millipore	271467	Flam. Liq. 3; Eye Irrit. 2; STOT RE 2; H226, H319, H373
Ni-2	Millipore	271469	Skin Corr. 1; Eye Dam. 1; STOT SE 3; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3; H314, H335, H410
Ni-3	Millipore	271485	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; H225, H319

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, mutagen 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

Flam. Liq.2 H225

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

Skin Corr.1	H314	Beregningsmetode
Eye Dam.1	H318	Beregningsmetode
STOT SE3	H335	Beregningsmetode
STOT RE2	H373	Beregningsmetode
Aquatic Acute1	H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic3	H412	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:

Ni-1					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 271467		Advarsel	Brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage skade på organer (Skjoldbruskkirtel) ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indtagelse.	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hold beholderen tæt lukket. Søg lægehjælp ved ubehag. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.	

Ni-2					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 271469		Fare	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader. Kan forårsage irritation af	Undgå indånding af pulver/ røg/ gas/ tåge/ damp/ spray. VED KONTAKT	

			luftvejene. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.	MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Undgå udledning til miljøet. Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.	
--	---	--	---	---	--

Ni-3					
Produktidentifikator	Piktogram	Signalord	Faresætninger	Sikkerhedssætninger	Supplerende information
Millipore - 271485		Fare	Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt	

				skylning. Hold beholderen tæt lukket. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/po tentialudlignes. Anvend eksplosionssikke rt elektrisk/ ventilations-/ lys-/ udstyr. Anvend værktøj, som ikke frembringer gnister.	
--	--	--	--	---	--