

SIKKERHETS DATABLAD

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

Revisjonsdato 22.01.2018

Utgave 2.6

SEKSJON 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Katalog Nr.	114676
Produkt navn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-1
REACH registreringsnummer	Dette produktet er et preparat. REACH registreringsnummer se kapittel 3.

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder	Reagens for analyse Ytterligere informasjon om bruksområder finner du i portalen til Merck Chemicals (www.merckgroup.com).
----------------------------	---

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket	Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Tyskland * Tel.:+49 6151 72-2440
Ansvarlig avdeling	LS-QHC * e-mail: prodsafe@merckgroup.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00

SEKSJON 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Dette preparatet klassifiseres ikke som farlig i henhold til europeisk union lovgivning.

2.2 Merkingselementer

Merking.(FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Ikke kjent.

SEKSJON 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Kjemiske beskaftenhet	Vandig løsning av uorganiske og organiske forbindelser.
-----------------------	---

3.1 Stoff

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-1

Ikke anvendbar

3.2 Blanding

Bemerkning	Ingen farlige ingredienser i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006.
------------	---

SEKSJON 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innåndning: frisk luft.

Ved hudkontakt: Alle tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/ dusj huden med vann.

Etter øyekontakt: Skyll med mye vann. Fjern kontaktlinser.

Etter svelging: Gi vann å drikke (2 glass som mest). Kontakt lege hvis ubehag oppstår.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Vi har ingen beskrivelse av noen giftige symptomer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig.

SEKSJON 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljøomgivelsene.

Upassende slokkingsmidler

For dette stoffet/blandingen er det ikke oppgitt begrensninger på branns lokkemidler.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brennbar.

Brann i omgivelsene kan frigjøre farlige damper.

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper.

I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

SIKKERHETS DATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-1

Utfyllende opplysninger

ingen

SEKSJON 6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Råd for ikke-profesjonelt personell Unngå innånding av damper, aerosoler. Evakuer fareområdet, følg nødsituasjonsprosedyrene, kontakt ekspert.

Råd for nødspersonale:

Se avsnitt 8 for verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen spesielle forholdsregler er nødvendige.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vær oppmerksom på mulige materialbegrensninger (se avsnitt 7 og 10).

Tas opp med væskeadsorberende og neutraliserende materiale (f.eks. Chemizorb® H*, Art. No. 101595). Leveres til avhending. Rengjør det berørte området.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 for angivelser om avfallsbehandling.

SEKSJON 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering

Observer forsiktighetstiltakene på etiketten.

Hygienetiltak

Bytt forurensede klær. Vask hendene etter arbeid med substansen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold

Tett lukket.

Anbefalt oppbevaringstemperatur, se etiketten.

Data gjelder hele pakningen.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

I tillegg til bruksområdene nevnt i avsnitt 1.2 er det ikke forventet an nen spesifikk bruk.

SEKSJON 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

SIKKERHETS DATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-1

Tekniske tiltak og egnede arbeidsoperasjoner skal gis prioritet i forhold til bruk av personlig verneutstyr.
Se avsnitt 7.1.

Individuelle vernetiltak

Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og kvantitet av de håndterte substansene. Motstandskraften i beskyttelsesmaterialet bør verifiseres av respektive leverandør.

Øyen-/ansiktsvern

Vernebriller

Håndvern

full kontakt:

Hanskestoff:	Nitrilgummi
hanskeykkelse:	0,11 mm
Gjennomtrengningstid:	> 480 min

sprut:

Hanskestoff:	Nitrilgummi
hanskeykkelse:	0,11 mm
Gjennomtrengningstid:	> 480 min

Vernehanskene som brukes må være i hht spesifikasjonene i EU direktiv 89/686/EEC og standarden EN374, f.eks. KCL 741 Dermatril® L (full kontakt), KCL 741 Dermatril® L (sprut). Denne rekommendasjon gjelder kun for produktet nevnt i HMS-databladet og leverert av oss for bruk som er spesifisert av oss. Ved oppløsning eller blanding med andre stoffer under betingelser som er forskjellige fra de i EN374, kontakt leverandøren av CE-godkjente hansker f.eks. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Åndedrettsvern

Forlanges ikke, unntatt i tilfelle av aerosoldanning.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen spesielle forholdsregler er nødvendige.

SEKSJON 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	væske
Farge	fargeløs
Lukt	luktfri
Lukterskel	Ikke anvendbar
pH	ca. 5 ved 20 °C

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-1

Smeltepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig.
Kokepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig.
Flammepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordampingshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Øvre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ damp tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ tetthet	0,998 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Vannløselighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen informasjon tilgjengelig.
Selvantennningstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig.
Viskositet, dynamisk	Ingen informasjon tilgjengelig.
Eksplosjonsegenskaper	Ikke klassifisert som eksplosivt.
Oksidasjonsegenskaper	ingen

9.2 Andre opplysninger

ingen

SEKSJON 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se avsnitt 10.3.

10.2 Kjemisk stabilitet

Dette produktet er kjemisk stabilt under standard miljøforhold (romtemperatur).

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-1

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Kraftig reaksjon er mulig med:

De generelt kjente stoffer som reagerer med vann.

10.4 Forhold som skal unngås

ingen informasjon er tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

ingen informasjon er tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

ingen informasjon er tilgjengelig

SEKSJON 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Blanding

Akutt oral giftighet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Akutt toksisitet ved innånding

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Akutt giftighet på hud

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Hudirritasjon

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Øyeirritasjon

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Sensibilisering

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Kreftframkallende egenskap

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Fosterskadelighet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Aspirasjonsfare

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

11.2 Utfyllende opplysninger

HMS-datablad for katalogprodukter kan også finnes fra www.merckgroup.com

SIKKERHETS DATABLAD

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

Katalog Nr. 114676
Produkt navn CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
R-1

Skadelige egenskaper kan ikke utelukkes, men er relativt usannsynlig p.g.a. den lave konsentrasjonen av den oppløste substansen.
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

SEKSJON 12. Økologiske opplysninger

Blanding

12.1 Giftighet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT-/vPvB-vurdering ikke utført ettersom kjemisk sikkerhetsvurdering ikke er påkrevd/ikke utført.

12.6 Andre skadevirkninger

Tømming i omgivelsene må unngås.

SEKSJON 13. Sluttbehandling

Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsstoffer må deponeres i henhold til nasjonale eller lokale bestemmelser. Deponer kjemikalier i originale beholdere. Ingen blanding med annet avfall. Håndter ikke-rengjorte beholdere slik som produktet selv skal behandles.

Se www.retrologistik.com for prosesser vedrørende retur av kjemikalier og containere eller kontakt oss der hvis du har flere spørsmål.

SEKSJON 14. Transportopplysninger

Veitransport (ADR/RID)

14.1 - 14.6 Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

Innenlandsk skipstransport (ADN)

Ikke relevant

Flytransport (IATA)

14.1 - 14.6 Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

Sjøtransport (IMDG)

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-1

14.1 - 14.6 Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket
Ikke relevant

DISSE TRANSPORT DATA GJELDER HELE PAKNINGEN!

SEKSJON 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Lagringsklasse 10 - 13

Data gjelder hele pakningen.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette produktet er det ikke utført en kjemisk sikkerhetsvurdering i henhold til EUs REACH-forordning nr. 1907/2006.

SEKSJON 16. Andre opplysninger

Råd om opplæring

Sørg for at operatører får tilstrekkelig informasjon, instruksjon og opplæring.

Nøkkel eller tegnforklaring på forkortelser og akronymer brukt på sikkerhets databladet

Brukte forkortelser og akronymer finner du hos <http://www.wikipedia.org>.

Den lokale representasjon

Merck Life Science AS * Karihaugveien 89 * 1086 Oslo * Norway

* Tel.: (+47)81062 645 * Fax: (+47)81062 644

Informasjonen som er gitt her er basert på vår nåværende kunnskap. Den karakteriserer produktet med hensyn på de passende forholdsregler. Den representerer ikke en garanti for egenskapene til produktet.

SIKKERHETS DATABLAD

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

Revisjonsdato 22.01.2018

Utgave 2.6

SEKSJON 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Katalog Nr.	114676
Produkt navn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-2
REACH registreringsnummer	Dette produktet er et preparat. REACH registreringsnummer se kapittel 3.

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder	Reagens for analyse Ytterligere informasjon om bruksområder finner du i portalen til Merck Chemicals (www.merckgroup.com).
----------------------------	---

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket	Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Tyskland * Tel.:+49 6151 72-2440
Ansvarlig avdeling	LS-QHC * e-mail: prodsafe@merckgroup.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00

SEKSJON 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Dette preparatet klassifiseres ikke som farlig i henhold til europeisk union lovgivning.

2.2 Merkingselementer

Merking.(FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Ikke kjent.

SEKSJON 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Kjemiske beskaftenhet Vandig løsning av uorganiske og organiske forbindelser.

3.1 Stoff

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-2

Ikke anvendbar

3.2 Blanding

Bemerkning	Ingen farlige ingredienser i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006.
------------	---

SEKSJON 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innåndning: frisk luft.

Ved hudkontakt: Alle tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/ dusj huden med vann.

Etter øyekontakt: Skyll med mye vann. Fjern kontaktlinser.

Etter svelging: Gi vann å drikke (2 glass som mest). Kontakt lege hvis ubehag oppstår.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Vi har ingen beskrivelse av noen giftige symptomer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen informasjon tilgjengelig.

SEKSJON 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljøomgivelsene.

Upassende slokkingsmidler

For dette stoffet/blandingen er det ikke oppgitt begrensninger på branns lokkemidler.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brennbar.

Brann i omgivelsene kan frigjøre farlige damper.

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper.

I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-2

Utfyllende opplysninger

ingen

SEKSJON 6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Råd for ikke-profesjonelt personell Unngå innånding av damper, aerosoler. Evakuer fareområdet, følg nødsituasjonsprosedyrene, kontakt ekspert.

Råd for nødspersonale:

Se avsnitt 8 for verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen spesielle forholdsregler er nødvendige.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vær oppmerksom på mulige materialbegrensninger (se avsnitt 7 og 10).

Tas opp med væskeadsorberende og neutraliserende materiale (f.eks. Chemizorb® H*, Art. No. 101595). Leveres til avhending. Rengjør det berørte området.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 for angivelser om avfallsbehandling.

SEKSJON 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering

Observer forsiktighetstiltakene på etiketten.

Hygienetiltak

Bytt forurensede klær. Vask hendene etter arbeid med substansen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold

Tett lukket.

Anbefalt oppbevaringstemperatur, se etiketten.

Data gjelder hele pakningen.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

I tillegg til bruksområdene nevnt i avsnitt 1.2 er det ikke forventet an nen spesifikk bruk.

SEKSJON 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære.

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr. 114676
Produktnavn CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
R-2

Tekniske tiltak og egnede arbeidsoperasjoner skal gis prioritet i forhold til bruk av personlig verneutstyr.
Se avsnitt 7.1.

Individuelle verneiltak

Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og kvantitet av de håndterte substansene. Motstandskraften i beskyttelsesmaterialet bør verifiseres av respektive leverandør.

Øyen-/ansiktsvern

Vernebriller

Håndvern

full kontakt:

Hanskestoff:	Nitrilgummi
hanskeykkelse:	0,11 mm
Gjennomtrengningstid:	> 480 min

sprut:

Hanskestoff:	Nitrilgummi
hanskeykkelse:	0,11 mm
Gjennomtrengningstid:	> 480 min

Vernehanskene som brukes må være i hht spesifikasjonene i EU direktiv 89/686/EEC og standarden EN374, f.eks. KCL 741 Dermatril® L (full kontakt), KCL 741 Dermatril® L (sprut). Denne rekommendasjon gjelder kun for produktet nevnt i HMS-databladet og leverert av oss for bruk som er spesifisert av oss. Ved oppløsning eller blanding med andre stoffer under betingelser som er forskjellige fra de i EN374, kontakt leverandøren av CE-godkjente hansker f.eks. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).

Åndedrettsvern

Forlanges ikke, unntatt i tilfelle av aerosoldanning.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen spesielle forholdsregler er nødvendige.

SEKSJON 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	væske
Farge	fargeløs
Lukt	luktfri
Lukterskel	Ikke anvendbar
pH	ca. 5 ved 20 °C

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-2

Smeltepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig.
Kokepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig.
Flammepunkt	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordampingshastighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Øvre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ damp tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Relativ tetthet	1,002 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Vannløselighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen informasjon tilgjengelig.
Selvantenningsstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig.
Dekomponeringstemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig.
Viskositet, dynamisk	Ingen informasjon tilgjengelig.
Eksplosjonsegenskaper	Ikke klassifisert som eksplosivt.
Oksidasjonsegenskaper	ingen

9.2 Andre opplysninger

ingen

SEKSJON 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Se avsnitt 10.3.

10.2 Kjemisk stabilitet

Dette produktet er kjemisk stabilt under standard miljøforhold (romtemperatur).

SIKKERHETSDATABLAD

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

Katalog Nr.	114676
Produktnavn	CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
	R-2

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Kraftig reaksjon er mulig med:

De generelt kjente stoffer som reagerer med vann.

10.4 Forhold som skal unngås

ingen informasjon er tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

ingen informasjon er tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

ingen informasjon er tilgjengelig

SEKSJON 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Blanding

Akutt oral giftighet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Akutt toksisitet ved innånding

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Akutt giftighet på hud

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Hudirritasjon

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Øyeirritasjon

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Sensibilisering

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Kreftframkallende egenskap

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Fosterskadelighet

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

Aspirasjonsfare

Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

11.2 Utfyllende opplysninger

SIKKERHETS DATABLAD

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

Katalog Nr. 114676
Produkt navn CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
R-2

Skadelige egenskaper kan ikke utelukkes, men er relativt usannsynlig p.g.a. den lave konsentrasjonen av den oppløste substansen.
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

SEKSJON 12. Økologiske opplysninger

Blanding

12.1 Giftighet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT-/vPvB-vurdering ikke utført ettersom kjemisk sikkerhetsvurdering ikke er påkrevd/ikke utført.

12.6 Andre skadevirkninger

Tømming i omgivelsene må unngås.

SEKSJON 13. Sluttbehandling

Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsstoffer må deponeres i henhold til nasjonale eller lokale bestemmelser. Deponer kjemikalier i originale beholdere. Ingen blanding med annet avfall. Håndter ikke-rengjorte beholdere slik som produktet selv skal behandles.

Se www.retrologistik.com for prosesser vedrørende retur av kjemikalier og containere eller kontakt oss der hvis du har flere spørsmål.

SEKSJON 14. Transportopplysninger

Veitransport (ADR/RID)

14.1 - 14.6 Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

Innenlandsk skipstransport (ADN)

Ikke relevant

Flytransport (IATA)

14.1 - 14.6 Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

Sjøtransport (IMDG)

SIKKERHETS DATABLAD

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

Katalog Nr. 114676
Produkt navn CombiCheck 10 for kvalitetskontroll av fotometriske metoder for ammonium, klor, CSB, nitrat, fosfor og sulfat Spectroquant®
R-2

14.1 - 14.6 Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket
Ikke relevant

DISSE TRANSPORT DATA GJELDER HELE PAKNINGEN!

SEKSJON 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Lagringsklasse 10 - 13

Data gjelder hele pakningen.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For dette produktet er det ikke utført en kjemisk sikkerhetsvurdering i henhold til EUs REACH-forordning nr. 1907/2006.

SEKSJON 16. Andre opplysninger

Råd om opplæring

Sørg for at operatører får tilstrekkelig informasjon, instruksjon og opplæring.

Nøkkel eller tegnforklaring på forkortelser og akronymer brukt på sikkerhets databladet

Brukte forkortelser og akronymer finner du hos <http://www.wikipedia.org>.

Den lokale representasjon

Merck Life Science AS * Karihaugveien 89 * 1086 Oslo * Norway

* Tel.: (+47)81062 645 * Fax: (+47)81062 644

Informasjonen som er gitt her er basert på vår nåværende kunnskap. Den karakteriserer produktet med hensyn på de passende forholdsregler. Den representerer ikke en garanti for egenskapene til produktet.