

Handelsnavn: CA CAL S

Aktuell versjon: 1.0.3, utarbeidet dato: 12.06.2018

Erstattet versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 25.09.2015

Region: NO

PUNKT 1: Betegnelse på stoffet, hhv. på blandingen og firmaet**1.1 Produktidentifikatorer**

Handelsnavn

CA CAL S**1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen, og anvendelser som frarådes****Relevante identifiserte anvendelser**

in-vitro diagnostikum

Anvendelser som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Detaljer om leverandøren som stiller sikkerhetsdatabladet til rådighet**Adresse**

Sysmex Norway NUF

Orgnr.: 918 679 618

Hvamsvingen 24

NO-2013 Skjetten

Norway

Telefon-nr. (+47) 63840160

Fax-nr. (+47) 63843140

Opplysninger for sikkerhetsdatablad

safety@sysmex.de

1.4 Nummer alarmtelefon

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

PUNKT 2: Mulige farer**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen****Henvisninger for klassifisering**

Produktet er ikke i overensstemmelse med kriteriene for klassifisering og kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Kjennetegnningselementer

Ikke relevant

2.3 Øvrige farer

PBT-vurdering

Kan ikke leveres.

vPvB-vurdering

Kan ikke leveres.

PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

3.2 Blandinger**Farlige innholdsstoffer**

Produktet inneholder ingen stoffer som skal angis i henhold til forordning 1907/2006 (REACH), vedlegg II.

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle anvisninger**

Kontakt lege ved vedvarende plager. Kontaminerte klær og sko må skiftes straks og rengjøres grundig før de brukes på nytt.

Handelsnavn: CA CAL S

Aktuell versjon: 1.0.3, utarbeidet dato: 12.06.2018

Erstattet versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 25.09.2015

Region: NO

Etter innånding

De personer det gjelder skal bringes vekk fra faresonen. Sørg for frisk luft.

Etter kontakt med huden

Vask straks med vann og såpe.

Etter kontakt med øye

Sprik øyelokkene, skyl øynene grundig med vann (15 min.).

Etter svelging

Kontakt lege omgående. Ikke fremkall oppkast. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 5: Forholdsregler ved brannslukking**5.1 Slukningsmidler****Egnet slukningsmiddel**

Skum; Brannslukkingspulver; Kulldioksid; Vannsprøytetråle

Uegnede slukningsmidler

Full vannstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brann kan det frigjøres: Karbondioksyd (CO₂); Kullmonoksid (CO)

5.3 Anvisninger for brannmannskap

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk vernedress

PUNKT 6: Forholdsregler ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige sikkerhetstiltak, personlig verneutstyr og nødprosedyrer****For ikke-innsatspersonell**

Følg beskyttelsesforskriftene (se kapittel 7 og 8). Sørg for tilstrekkelig lufting. Unngå berøring med hud, øyne og klær. Damp må ikke innåndes. Hold antennelseskilder på avstand.

For innsatspersonell

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

6.2 Miljøverntiltak

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3 Metoder og utstyr til inndemming og opprensning

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, universalbindemiddel). Det oppsamlede materiale behandles i henhold til kapitlet "Avfallsbehandling".

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 7: Lagring og håndtering**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Instruks for sikker håndtering**

Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak. Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Må holdes borte fra drikkevarer, nærings- og foringsmidler. Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før pauser. Damp må ikke innåndes. Unngå kontakt med øynene og huden. Tilsølte, vætete klær må fjernes straks. Ha nøddusjen klar.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Hold varme- og tennkilder vekk. Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

Handelsnavn: CA CAL S

Aktuell versjon: 1.0.3, utarbeidet dato: 12.06.2018

Erstattet versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 25.09.2015

Region: NO

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, herunder eventuell inkompatibilitet

Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser

Beholderen holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Beskyttes mot frost.

Anbefalt lagertemperatur

Verdi 2 - 8 °C

Krav til lagerrom og containere

Lukk åpne beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut.

Samlagingsinstruks

Må ikke lagres sammen med: Oksidasjonsmidler; Baser

7.3 Særlige anvendelser

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 8: Begrensning og overvåking av eksponering / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametre

Det finnes ingen parametre som skal overvåkes.

8.2 Begrensning og overvåking av eksponering

Egnede tekniske tiltak til eksponeringskontroll

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Personlig verneutrustning

Åndedrettsbeskyttelse

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes aerosoler og tåke.

Øye-/ansiktsvern

Tettsluttende vernebriller (EN 166).

Håndbeskyttelse

Ved mulig hudkontakt med produktet gir hansker tilstrekkelig beskyttelse, for så vidt de er kontrollert i henhold til f.eks. EN 374. Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjonen fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

Andre vernemidler

Arbeidsklær som er vanlige å bruke ved omgang med kjemiske stoffer.

Begrensning og overvåking av miljø-eksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 9: Fysikalske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form/Farge	
Suspensjon	
hvit	
Lukt	
luktfri	
Lukteterskel	
Det finnes ingen data	
pH-verdi	
Bemerkning	nøytral

Handelsnavn: CA CAL S

Aktuell versjon: 1.0.3, utarbeidet dato: 12.06.2018

Erstattet versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 25.09.2015

Region: NO

Kokepunkt/kokepunktsonråde	
Det finnes ingen data	
Smeltepunkt/smelteområde	
Det finnes ingen data	
Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde	
Det finnes ingen data	
Flammepunkt	
Det finnes ingen data	
Selvantennelsestemperatur	
Det finnes ingen data	
Oksiderende egenskaper	
Det finnes ingen data	
Eksplorative egenskaper	
Det finnes ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	
Det finnes ingen data	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Det finnes ingen data	
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Det finnes ingen data	
Damptrykk	
Det finnes ingen data	
Damp tetthet	
Det finnes ingen data	
Fordampningshastighet	
Det finnes ingen data	
Relativ tetthet	
Det finnes ingen data	
Tetthet	
Det finnes ingen data	
Vannløselighet	
Bemerkning	blandbar
Oppløselighet	
Det finnes ingen data	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	
Det finnes ingen data	
Viskositet	
Det finnes ingen data	

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger
Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ved riktig bruk forventes det ingen farlige reaksjoner.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapitel 7).

Handelsnavn: CA CAL S

Aktuell versjon: 1.0.3, utarbeidet dato: 12.06.2018

Erstattet versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 25.09.2015

Region: NO

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ved formålsbestemt bruk.

10.4 Ugunstige betingelser, som må forhindres

Beskyttes mot frost.

10.5 Materialer som skal unngås

Baser; Oksidasjonsmidler

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter**

Aktutt oral toksisitet
Det finnes ingen data
Akutt dermal toksisitet
Det finnes ingen data
Akutt inhalativ toksisitet
Det finnes ingen data
Hudetsing/irritasjon
Det finnes ingen data
Alvorlig øyeskade/irritasjon
Det finnes ingen data
Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering
Det finnes ingen data
Kimcellemutagenitet
Det finnes ingen data
Reproduksjonstoksitet
Det finnes ingen data
Karsinogenitet
Det finnes ingen data
Spesifikk målorgantoksitet — enkel eksponering
Det finnes ingen data
Spesifikk målorgantoksitet — gjentatt eksponering
Det finnes ingen data
Aspirasjonsfare
Det finnes ingen data
Forsinkede og øyeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortere eller lengre tids eksponering
Innånding av damp fører til irritasjon av luftveiene og slimhinnene, hodepine, kvalme, svimmelhet, oppkast. Produktets kontakt med øyene kan føre til irritasjon. Hyppig og langvarig hudkontakt kan føre til hudirritasjon.

Handelsnavn: CA CAL S

Aktuell versjon: 1.0.3, utarbeidet dato: 12.06.2018

Erstattet versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 25.09.2015

Region: NO

PUNKT 12: Miljøspesifikke opplysninger

12.1 Toksisitet

Fisketoksisitet (akutt)
Det finnes ingen data
Fisketoksisitet (kronisk)
Det finnes ingen data
Dafnetoksisitet (akutt)
Det finnes ingen data
Dafnetoksisitet (kronisk)
Det finnes ingen data
Algetoksisitet (akutt)
Det finnes ingen data
Algetoksisitet (kronisk)
Det finnes ingen data
Bakterietoksisitet
Det finnes ingen data

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
PBT-vurdering	Kan ikke leveres.
vPvB-vurdering	Kan ikke leveres.

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre opplysninger

Andre opplysninger
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

PUNKT 13: Henvisninger for avfallshåndtering

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Produkt

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Emballasje

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

Handelsnavn: CA CAL S

Aktuell versjon: 1.0.3, utarbeidet dato: 12.06.2018

Erstattet versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 25.09.2015

Region: NO

PUNKT 14: Opplysninger ang. transport**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produktet er ikke underlagt ADR/RID/ADN-bestemmelsene.

14.2 Transport IMDG

Produktet er ikke underlagt IMDG-bestemmelsene.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produktet er ikke underlagt ICAO-TI/IATA-bestemmelsene.

14.4 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.5 Farer for miljøet

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter**15.1 Forskrifter for sikkerhet, helse- og miljøvern / spesifikke rettsforskrifter for stoffet eller blandingen**
EU forskrifter**Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg XIV (fortegnelse over godkjenningspliktige stoffer)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

REACH kandidatliste for særlig urovekkende stoffer (SVHC) for godkjenningsprosedyren

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII: Begrensninger på fremstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som kommer inn under REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XVII.

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

Produktet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 16: Andre opplysninger**Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

EU-direktiv 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysikalske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive kapitler.

Datakort utstedende avdeling

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Handelsnavn: CA CAL S

Aktuell versjon: 1.0.3, utarbeidet dato: 12.06.2018

Erstattet versjon: 1.0.2, utarbeidet dato: 25.09.2015

Region: NO

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.
Prod-ID 642997