



# SIKKERHETS DATABLAD

## Suma Bac D10

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 05.05.2008

Revisjonsdato 18.11.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Suma Bac D10

Artikkelnr. L-7508279, L-100870790, L-7517555

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Funksjon Desinfeksjonsmiddel

Produktgruppe AISE-P314 Overflate desinfeksjon, manuell prosess  
AISE-P315 Overflate desinfeksjon, spray og tørk/skyl, manuell prosess  
AISE\_CSP02 & AISE\_CSP05 desinfeksjon av lukkede systemer eller utstyr  
Kjemikaliet bruksområde Desinfeksjonsmiddel til flater og utstyr i storkjøkken.

Relevant identifiserte bruksområder SU22 Profesjonelle bruker Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)  
PC8 Biocidprodukter (f.eks. Desinfeksjonsmidler, skadedyrkontroll)  
PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)  
PROC2 Brukes i lukket, kontinuerlig prosess med sporadisk kontrollert eksponering (f.eks prøvetaking)  
PROC10 Påføring med rull eller pensel  
PROC11 Ikke-industriell sprøyting  
ERC8A Utbredt innendørs bruk av prosesshjelpemidler i åpne systemer  
ERC9A Utbredt innendørs bruk av stoffer i lukkede systemer

Bruk det frarådes mot Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.

Kjemikaliet kan brukes av forbrukere Nei

Bruk av kjemikalier, kommentarer Kun til profesjonelt bruk.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Distributør

Firmanavn Lilleborg Profesjonell

Besøksadresse Nedre Skøyenvei 26

Postadresse Postboks 673 Skøyen

Postnr. 0214

Poststed OSLO

Land NORGE

Telefon 815 36 000

E-post profesjonell@lilleborg.no

Hjemmeside <http://www.lilleborgprofesjonell.no/>

Org. nr. 911161230

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	Xi, N; R38, R41, R50
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Met. Corr. 1; H290

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid:5 - 10 %, Oxoalkohol etoksilat:5 - 10 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H290 Kan være etsende for metaller.
Sikkerhetssetninger	P280 Benytt vernebriller/ansiktsskjerm. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege.

### 2.3 Andre farer

Farebeskrivelse	BRANN OG EKSPLOSJON: Produktet er ikke brennbart.
Miljøeffekt	Større utslipp kan medføre økologiske skader. På grunn av pakningen og bruken er store utslipp usannsynlige.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EC-nr.: 270-325-2	C, Xn, N; R22, R34, R50 Acute tox. 4; H302 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor:10 (kronisk)	5 - 10 %
Oxoalkohol etoksilat	CAS-nr.: 69011-36-5	Xn; R22, R41 Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	5 - 10 %
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EC-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 Registreringsnummer: 01-2119485498-19	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	~ 1 %
Komponentkommentarer	Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr.		

516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)."

Full tekst for H-, R- og EUH-setninger finnes i pkt 16

Stoffer som er en blanding av ulike polymerer (bl.a. mange tensider) har vanligvis ikke CAS-nr. og/eller EC-nr.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.
Innånding	Ved ubehag søk frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Skyll huden med mye vann. Fjern tilsølte klær. Kontakt lege hvis ubehag oppstår.
Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll med rikelig vann (også under øyelokk) i minst 15 minutter. Kontakt lege.
Svelging	Skyll munnen. Drikk 2-3 glass vann eller melk. Kontakt lege hvis ubehag oppstår.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk. Ved sprut i øyet er det viktig å sikre mest mulig effektiv øyeskylling evt ved inndrøpping av lokalanestetikum.
--------------------------------	---

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyeskyllflaske.
-----------------------------	-----------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slukkingsmidler

Passende brannslukningsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
-------------------------------	--

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brennbart.
----------------------------	------------------------------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Kreves ikke.
-----------------------	--------------

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Benytt verneutstyr ved behov. Se punkt 8.
---	---

#### 6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneutstyr som beskrevet i seksjon 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
---	--

#### 6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell	Unngå kontakt med huden og øynene.
----------------------	------------------------------------

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.
--	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Taes opp mekanisk og samles i egnet beholder. Kast som farlig avfall. Mindre spill løses/fortynnes med vann og spyles til avløp.
--------------------------------------	---

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se seksjon 1 for nødtelefon. Se seksjon 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se seksjon 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.
-------------------	--

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på hud.
------------	---

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Bør ikke fryses. Oppbevares i originalemballasjen.
-------------	--

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Benyttes som desinfeksjonsmiddel.
--------------	-----------------------------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier	Ingen kjente yrkeshygieniske grenseverdier.
------------------------------------	---

### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Øyespylingsmuligheter bør finnes på arbeidsplassen.
--	---

### Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Ved dannelse av spraytåke benytt: Støvfiltermaske klasse P2 for faste partikler og spraytåke/aerosoler.
----------------	---

### Håndvern

Håndvern	Bruk vanlige plast- (vinyl) eller gummihandsker (nitril, latex) ved kontakt med konsentrert produkt eller hyppig/langvarig kontakt med bruksløsninger.
Gjennomtrengningstid	Gjennomtrengningstiden er ikke kjent. De angitte hanskematerialene er foreslått etter en gjennomgang av enkeltstoffene i produktet og kjente hanskeguider.

### Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm i brukssituasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl i øynene.
---------	---

### Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Kreves ikke.
----------------------------	--------------

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske.
Farge	Lilla.
Lukt	Råstoff.
pH (handelsvare)	<b>Verdi:</b> ~ 11
pH (bruksløsning)	<b>Verdi:</b> ~ 10.6
Kommentarer, pH (bruksløsning)	I 1% løsning.
Relativ tetthet	<b>Verdi:</b> ~ 1.05 kg/dm <sup>3</sup>
Løselighetsbeskrivelse	Fullstendig oppløselig i vann.

### 9.2. Andre opplysninger

#### Fysikalske farer

Blandbarhet	Løselig i vann i alle forhold.
-------------	--------------------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stabil under normale langringsforhold.

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale lagringsforhold.

## 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen spesifikke data.

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Syrer.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter er kjent.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Toksikologisk informasjon

Andre toksikologiske data Ingen toksikologisk data er tilgjengelig for blandingen.

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid

LD50 oral **Verdi:** > 300 - 2000 mg/kg

**Forsøksdyreart:** Rotte

**Test referanse:** OECD 401

#### Øvrige helsefareopplysninger

Generelt Produktet virker irriterende.

#### Potensielle akutte effekter

Innånding Innånding av spraytåke kan forårsake irritasjon av slimhinner.

Hudkontakt Irriterer huden.

Øyekontakt Fare for alvorlig øyeskade.

Svelging Svelging av uførtynnet produkt kan virke irriterende og fremkalle brekninger og diaré.

#### Forsinket / Repeterende

Allergi Inneholder ikke stoffer kjent for å være allergifremkallende (allergener).

Kroniske effekter Ingen kroniske effekter er kjent eller mistenkt ved forskriftsmessig bruk.

#### Kreftfremkallende, mutagene og reproduksjonstoksiske

Kreft Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).

Arvestoffskader Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).

Fosterskadelige egenskaper Inneholder ingen stoffer kjent for å medføre fosterskade.

Reproduksjonsskader Inneholder ikke kjente hormonhermere eller andre stoffer kjent for å gi reproduksjonsskader.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksitet Produktet er klassifisert som meget giftig for vannlevende organismer. (Dette er et desinfeksjonsmiddel). Punktutslipp av større mengder kan gi lokal akutt død for vannlevende organismer da dette er et desinfeksjonsmiddel. Bruksmåten og pakningen gjør det usannsynlig med alvorlige utslipp.

Akvatisk, kommentarer Akvatisk giftighet: Basert på miljøklassifisering er toksisiteten for vannlevende organismer (som definert i 67/548/EEC, annek V) estimert til å være  $\leq 1$  mg/l.

#### Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid
Akutt akvatisk, fisk	<b>Verdi:</b> > 0,1-1 mg/l <b>Testmetode:</b> LC50 <b>Varighet:</b> 96 timer
Akutt akvatisk, alge	<b>Verdi:</b> > 0,01-0,1 mg/l <b>Testmetode:</b> IC50 <b>Art:</b> Pseudokirchneriella subcapitata <b>Varighet:</b> 72 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	<b>Verdi:</b> > 0,01-0,1 mg/l <b>Testmetode:</b> EC50 <b>Varighet:</b> 72 timer
Biologisk nedbrytbarhet	<b>Verdi:</b> > 60% <b>Testperiode:</b> 28 døgn <b>Testmetode:</b> OECD 301 D <b>Kommentarer:</b> Biologisk lett nedbrytbar.

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Tensidene er lett bionedbrytbare i.h.t. formålstjenelig OECD forsøk.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensial Ingen av råstoffene i produktet er sannsynlig bioakkumulerbare.

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Oppløses i vann.

## 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon Økologiske skader er verken kjent eller forventet under normal bruk.

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).
Annen informasjon	EAL: 07 06 01 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK; vandige vaskevæsker og morluter. Avfallstoffnr: 7135 Alkalisk organisk avfall.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

ADR	3267
RID	3267
IMDG	3267
ICAO/IATA	3267

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR	ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S. (alkyldimetylbenzylammoniumklorid, trinatriumcitrat)
RID	ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S. (alkyldimetylbenzylammoniumklorid, trinatriumcitrat)
IMDG	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (alkyldimetylbenzylammoniumchloride, trisodium citrate)
ICAO/IATA	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (alkyldimetylbenzylammoniumchloride, trisodium citrate)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	8
-----	---

Farenr.	80
RID	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

#### 14.4. Emballasjegruppe

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

#### 14.5. Miljøfarer

ADR	MILJØFARLIG.
RID	MILJØFARLIG.
IMDG	MARINE POLLUTANT/MILJØFARLIG.

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS	F-A, S-B
-----	----------

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Skipstype påkrevd	Ikke relevant.
-------------------	----------------

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Klassifisert som "begrenset mengde" av farlig gods på land og sjø (i h.h.t ADR/RID/IMDG) pga liten emballasjestørrelse.
------------------------------	---

#### ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	E
------------------------	---

### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

Vaskemidler	INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Ikkeionisk overflateaktivt stoff: 5 - 15% Desinfeksjonsmiddel.
Lover og forskrifter	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen. Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.
Kommentarer	Informasjon fra produsent. Informasjon fra råvareleverandører.
Deklarasjonsnr.	58400

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
CSR plassering	Dette produktet inneholder stoffer som det kreves vurdering av kjemikaliesikkerhet for, men som ennå ikke foreligger.

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjon fra produsent.
----------------------------	--

	Tilmeldt Giftinformasjonen, tlf.: 22 59 13 00. (Døgnåpent).
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Met. Corr. 1; H290; Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Aquatic Acute 1; H400; Aquatic Chronic 1; H410;
Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R34 Etsende. R38 Irriterer huden R36 Irriterer øynene. R41 Fare for alvorlig øyeskade. R50 Meget giftig for vannlevende organismer. R22 Farlig ved svelging.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H318 Gir alvorlig øyeskade. H400 Meget giftig for liv i vann. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H290 Kan være etsende for metaller. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H302 Farlig ved svelging. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Utfyllende opplysninger	Se brukerinformasjon.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Ett nytt artikkelnummer er lagt til.
Kvalitetssikring av informasjonen	Kvalitetssikret av GUT.
Versjon	10
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Lilleborg Profesjonell