

**SIKKERHETS DATABLAD**  
Forkortet versjon (Lenke til fullversjon nedenfor)



# Natriumklorid



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 03.05.2018

Revisjonsdato 17.06.2020

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Natriumklorid

Synonymer Havsalt, blandings salt, industrisalt/fôrsalt, suprasel, PDV, fint raffinert, salco, soft broxo, soft-sel, norsal, stradasalt, salttabletter

REACH reg. nr., kommentar Stoffet er unntatt fra registreringsplikten

CAS-nr. 7647-14-5

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

Kjemikaliets bruksområde  
Generell bruk  
Yrkesmessig bruk  
Industriell bruk

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn Gc Rieber Salt AS

Postadresse Cort Adellers gate 17

Postnr. 0254

Poststed OSLO

Land Norge

**Telefon** +47 23035090  
**E-post** [salt@gcrieber.com](mailto:salt@gcrieber.com)

## 1.4. Nødtelefonnummer

**Nødtelefon** Telefon: +47 22 59 13 00  
Beskrivelse: Giftinformasjonen

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**CLP Klassifisering, merknader** Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF.

### 2.2. Merkingselementer

### 2.3. Andre farer

**PBT / vPvB** I henhold til resultatene til utredningen er dette stoffet hverken et PBT- eller et vPvB stoff.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.1. Stoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Natriumklorid	CAS-nr.: 7647-14-5			

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generelt</b>	Skadelidende må ikke være uten tilsyn. Fjern ofre fra ulykkesområdet. Hold personen varm, i ro og tildekket. Tilsølte klær må fjernes straks. Søk legeråd hvis du er i tvil, eller hvis det oppstår problemer. Ved bevisstløshet legg personen i stabilt sideleie. Tilfør aldri noe via munnen.
<b>Innånding</b>	Tilkall straks lege ved uregelmessig pusting eller pustestans og sett i gang førstehjelpstiltak. Sørg for frisk luft.
<b>Hudkontakt</b>	Børst bort løse partikler fra huden. Skyll/dusj huden med vann.
<b>Øyekontakt</b>	Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Hold øyelokkene åpne og skyll øyet med rikelig rent, rennende vann i minst 10 minutter.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen med vann (bare hvis personen er ved bevissthet). IKKE framkall brekning.

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

**Generelle symptomer og virkninger** Symptomer og virkninger er ikke kjent per i dag.

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

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

**Egnede slokkingsmidler** Vann, Skum, Alkoholresistent skum, ABC-pulver

**Ueguede slokkingsmidler** Full vannstråle

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

**Farlige forbrenningsprodukter** Nitrogenoksider (NOx)

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Personlig verneutstyr** Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon. Koordiner brannslukningstiltakene i forhold til omgivelsen. Ikke la slukkevannet renne ned i kanaler og vann eller vassdrag. Forurenset slukkevann skal samles separat. Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.

### AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

**Sikkerhetstiltak for å beskytte personell** Bring personer i sikkerhet.

**For innsatspersonell** Bruk pusteapparat ved eksponering av damp, støv, aerosol og gasser.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø** Holdes vekk fra avløp, overflatevann og grunnvann. Forurenset vaskevann må holdes tilbake og kjøres bort.

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

**Opprydding** Råd om hvordan søl kan begrenses  
Tildekking av kloakk og avløp, Opptas mekanisk  
Råd om hvordan søl skal behandles  
Opptas mekanisk.  
Andre opplysninger om søl og utslipp  
Plasseres i egnede beholdere for avfallshåndtering. Det berørte området skal ventileres.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

**Andre anvisninger** Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8.

Uforenlige materialer: se avsnitt 10. Henvisninger vedrørende avfallshåndtering: se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### Håndtering

##### Anbefalinger

- Tiltak for å hindre brann samt aerosol- og støvdanning
- Bruk lokal og allmenn ventilasjon. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
- Spesifikke henvisninger/opplysninger
- Avleiring av støv kan dannes på alle avleiringsoverflater i et driftsrom.

### Beskyttelsestiltak

#### Råd om generell yrkeshygiene

Vask hendene etter bruk. Ikke spis, drikk eller røyk på arbeidsplasser. Ta av forurensede klær og forurenset verneutstyr før du går inn på områder der det spises. Ikke oppbevar mat og drikke sammen med kjemikaliene. Ikke bruk fat til kjemikaliene som vanligvis brukes til matvarer. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

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

#### Oppbevaring

##### Håndtering av følgende risikoer

- Eksplosjonsfarlige omgivelser
- Fjerning av støvavleiringer. Oppbevares tørt.
- Krav til ventilasjon
- Bruk lokal og allmenn ventilasjon.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

#### Spesielle bruksområder

Se avsnitt 16 for et generelt overblikk.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametrer

### 8.2. Eksponeringskontroll

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Øye- / ansiktsvern

##### Egnet øyebeskyttelse

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.

#### Håndvern

##### Egnede hansker

Benytt vernehansker.

**Egnede materialer** PE: polyeten (polyetylen)

## Åndedrettsvern

**Anbefalt utstyrstype** Partikkelfilterapparat (EN 143).

## Hygiene / miljø

**Spesifikke hygienetiltak** Legg inn rekreasjonsfaser til regenerasjon av huden. Bruk av forebyggende hudbeskyttelse (hudkrem/salver) anbefales. Vask hender grundig etter bruk.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

<b>Tilstandsform</b>	fast (pulver, krystallin)
<b>Farge</b>	fargeløs
<b>Lukt</b>	ingen lukt
<b>pH</b>	Verdi: 4,5 - 7 Kommentarer: (100 g/l) Temperatur: 20 °C
<b>Kokepunkt / kokepunktintervall</b>	Verdi: 1.461 °C
<b>Flammepunkt</b>	Kommentarer: ikke anvendelig

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Når det gjelder inkompatibilitet: se "Forhold som skal unngås" og "Uforenlige materialer".

### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Materialet er stabilt under normale omgivelsesforhold og ved forventede lagrings- og håndteringsbetingelser med hensyn til temperatur og trykk.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

**Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner er kjent.

### 10.4. Forhold som skal unngås

**Forhold som skal unngås** Det er ingen kjente spesifikke forhold som må unngås

### 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som skal unngås** Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

**Farlige spaltningsprodukter** Farlige nedbrytningsprodukter som kan oppstå ved bruk, lagring, spill og oppvarming, er ikke å forvente. Farlige forbrenningsprodukter: se avsnitt 5.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Øvrige helsefareopplysninger

<b>Generelt</b>	Klassifisering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP) Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i henhold til forskrift nr. 1272/2008/EF
<b>Innånding</b>	Skal ikke klassifiseres som farlig ved aspirasjon.
<b>Hudkontakt</b>	Skal ikke klassifiseres som etsende/irriterende for huden.
<b>Øyekontakt</b>	Skal ikke klassifiseres som alvorlig skadelig for øyet eller som øyeirriterende.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

**Økotoksisitet** Skal ikke klassifiseres som farlig for vannmiljøet

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Biologisk nedbrytbarhet** Kommentarer: Ikke anvendelig.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)** Kommentarer: Ikke anvendelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen data er tilgjengelig.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Resultat av vurderinger av PBT og vPvB** Ingen data er tilgjengelig.

### 12.6. Andre skadevirkninger

**Økologisk tilleggsinformasjon** Ingen data er tilgjengelig.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet</b>	Relevante opplysninger om avfallshåndtering Resirkulering/gjenvinning av anorganiske stoffer. Opplysninger som er relevante for avfallshåndtering i vann Må ikke tømmes i kloakkavløp. Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for ytterligere informasjon. Avfallsbehandling av beholdere/emballasjer Fullstendig tømt emballasje kan brukes igjen. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter. Bemerkninger Vennligst følg gjeldende nasjonale og regionale bestemmelser. Avfall skal kildesorteres slik at det kommunale eller nasjonale avfallshåndteringsselskapet kan håndtere hver avfallskategori separat.
---	---

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer

Kommentarer ikke underlagt transportbestemmelsene

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer ikke relevant

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer ingen

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer ikke relevant

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Det foreligger ingen ytterligere opplysninger.

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

#### ADR/RID Annen informasjon

Andre relevante opplysninger ADR/RID Ikke underlagt ADR, RID

#### IMDG Annen informasjon

Andre relevante opplysninger IMDG Ikke underlagt IMDG.

#### ICAO/IATA Annen informasjon

Andre relevante opplysninger ICAO/IATA Ikke underlagt ICAO-IATA.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

**Leverandørens anmerkninger** Foreliggende opplysninger er basert på dagens kjennskap. Denne SDB er utarbeidet utelukkende for dette produktet og skal utelukkende brukes for dette produktet.