

# Sikkerhetsdatablad

## Natrium bicarbonat

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Natrium bicarbonat

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

Anbefalte bruksområder: Fôr stuff

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Firma: Dansk Vilomix  
Adresse: Sjellebrovej 10, Lime  
Post nr.: 8544  
Sted: Mørke  
Land: DANMARK  
E-post: sds@vilomix.dk  
Telefon: +45 8887 5200  
Kontaktperson: Navn: Judith Stegelmann, Adresse: Sjellebrovej 10. Lime, Telefon: +45 88 87 5234, E-post: sds@vilomix.dk

#### 1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 Giftinformasjonen. Nødtelefonen er åpen hele døgnet.

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**CLP-klassifisering:** Produktet skal ikke klassifiseres som farlig i henhold til regelverket for klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger.

**CLP-klassifisering - andre opplysninger:** Produktet skal ikke klassifiseres og merkes i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008 (CLP)

**Viktigste skadevirkninger:** Innånding av støv kan forårsake lett irritasjon

#### 2.2. Merkingselementer

##### Inneholder

Stoff: #Not translated#

CAS Nr: 144-55-8

#### 2.3. Andre farer

Ingen kjente

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
#Not translated#	144-55-8 206-633-8	98 - 100 %		

# Sikkerhetsdatablad

## Natrium bicarbonat

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding:</b>	Oppsøk frisk luft.
<b>Svelging:</b>	Skyl munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker.
<b>Hudkontakt:</b>	Vask huden med såpe og vann.
<b>Kontakt med øyne:</b>	Skylles med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.
<b>Generelt:</b>	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Ingen spesifikke symptomer

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

Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slokkingsmidler

**Egnede brannslukkingsmidler:** Produktet er ikke direkte brennbart. Velg brannslukkingsmidler basert på branntypen i omgivelsene.

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

Ingen kjente.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Normal verneklær.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

**For ikke-innsatspersonell:** Unngå innånding av støv.

**For innsatspersonell:** Normalt vernetøy anbefales, tilsvarende NS-EN 469.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene.

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

Søl samles opp med mekanisk / støvsuger med effektiv filter. Unngå støvutvikling. Sørg for god ventilasjon.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Behandles i henhold til god industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

## Sikkerhetsdatablad

### Natrium bicarbonat

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

Lagres i original emballasje, oppbevares tett lukket.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

<b>Yrkesmessig eksponeringsgrense:</b>	Inneholder ingen stoffer som utløser rapporteringsplikt.
<b>Målemetoder:</b>	Det er ingen parametere som skal overvåkes.
<b>Rettsgrunnlag:</b>	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, oktober 2010.
<b>Biologiske terskelverdier:</b>	Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier.

#### 8.2. Eksponeringskontroll

<b>Eksponeringskontroll:</b>	Ingen data
<b>Egnede tiltak for eksponeringskontroll:</b>	Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.
<b>Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:</b>	Bruk vernebriller hvis det er fare for å få støv i øynene.
<b>Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:</b>	Bruk hansker.
<b>Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:</b>	Åndedrettsvern anbefales for støvete operasjoner eller utilstrekkelig ventilasjon.
<b>Miljøeksponeringstiltak:</b>	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.
<b>Varmefarer:</b>	No known

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Pulver
Farge	Hvit
Lukt	Luktfri
Løselighet	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	270 °C	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	Ingen data	
Flammepunkt	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data	

## Sikkerhetsdatablad

### Natrium bicarbonat

pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	~ 8,60	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

#### 9.2. Andre opplysninger

#### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

##### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

##### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

##### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming

##### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke baser.

##### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente.

#### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

##### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

**Akutt toksisitet - oral:** Intak av store mengder forårsaker kvalme og oppkast

**Akutt toksisitet - dermal:** Ingen fare.

**Akutt toksisitet - innånding:** #Not translated#

**Etsing/hudirritasjon:** Ingen fare.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** Forbigående irriterende.

**Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:** Innånding av støv kan forårsake lett irritasjon

## Sikkerhetsdatablad

### Natrium bicarbonat

**Kimcellemutagenitet:** Testdata foreligger ikke.

**Kreftfremkallende egenskaper:** Testdata foreligger ikke.

**Skadelig for reproduksjonsevnen:** Testdata foreligger ikke.

**Enkel STOT-eksponering:** Testdata foreligger ikke.

**Gjentatt STOT-eksponering:** Testdata foreligger ikke.

**Skadelig for luftveiene:** Testdata foreligger ikke.

#### 11.2. Opplysninger om andre farer

**Andre toksikologiske virkninger:** Ingen kjente.

#### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

##### 12.1. Giftighet

**#Not translated#, cas-no 144-55-8**

Organisme	Art(er)	Eksponeeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		96h		8250 mg/l			
		96h		7550 mg/l			
		48h		2350			

Stoffet er ikke antatt å utgjøre en fare for miljøet

##### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Bionedbrytbar.

##### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering.

##### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

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

Denne blandingen inneholder ingen stoffer, som ansees for å være svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB). Denne blandingen inneholder ingen stoffer som ansees som stridende, bioakkumulerende og toksiske (PBT).

##### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

##### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

#### AVSNITT 13: Sluttbehandling

##### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke farlig avfall. Avfall og avfall destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

## Sikkerhetsdatablad

### Natrium bicarbonat

#### AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant.	14.4. Emballasjegruppe:	Ikke relevant.
14.2. FN-forsendelsesnavn:	Ikke relevant.	14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant.		

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Øvrig informasjon: Ikke farlig gods i henhold til ADR / RID, ADN, IMDG-Code, ICAO / IATA-DGR.

#### 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

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

#### AVSNITT 16: Andre opplysninger

**Forkortelser:** DNEL: Derived No Effect Level PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative STOT: Specific Target Organ Toxicity DNEL: Derived No Effect Level

#### SDS utarbeidet av

Firma: Dansk Vilomix  
Adresse: Sjellebrovej 10, Lime  
Post nr.: 8544  
Sted: Mørke  
Land: DANMARK  
E-post: sds@vilomix.dk  
Telefon: +45 8887 5200  
Kontaktperson: Navn: Judith Stegelmann, Adresse: Sjellebrovej 10. Lime, Telefon: +45 88 87 5234, E-post: sds@vilomix.dk

Land: NO