

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Soda til sodablæsning

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 18.12.2015

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Soda til sodablæsning

CAS-nr. 144-55-8

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Funktion Kemisk mellemprodukt.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn JWL Maskin & Plastfabrik A/S

Postadresse Teknikervej 4

Postnr. 8722

Poststed Hedensted

Land Danmark

Telefon +45 7589 1699

E-mail salg@jwl.dk

Web-adresse <http://www.jwl.dk>

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftlinien: +45 82121212

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering noterer CLP Produktet skal ikke klassificeres efter forordningen 1272/2008 for klassificering og mærkning.

#### 2.2. Mærkningselementer

#### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Natriumbicarbonat	CAS-nr.: 144-55-8 EF-nr.: 205-633-8		100 %

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Indånding Søg lægehjælp ved ubehag.

Hudkontakt Forurenet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. Skyl/brus huden med

Øjenkontakt	vand. Søg læge ved vedvarende ubehag. Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til iritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Indtagelse	Skyl munden. Søg lægehjælp ved ubehag.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Kan virke let irriterende på hud og øjne.
-----------------------------------	---

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.
-------------------	---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter	Ved brand dannes farlige røggasser.
-------------------------------	-------------------------------------

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anden information	Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn. Slukningsvand, som har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.
-------------------	--

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Anvend de påkrævede personlige værnemidler.
--	---

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	Stands lækagen, hvis dette er sikkert.
---------------	--

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Undgå udledning til miljøet.
-----------------------------------	------------------------------

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Udslip opsamles.
------------------------	------------------

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 for værnemiddeltype.
-------------------	---------------------------------

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Produktet bør anvendes under velventilerede forhold, hvis muligt under procesventilation. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller.
------------	--

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Skal opbevares tørt. Opbevares utilgængeligt for børn.
------------	--

### 7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se anvendelse pkt. 1.
----------------------------	-----------------------

### Specifikke slutbrugere

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
---------------	----------------	-------	---------

Natriumbicarbonat CAS-nr.: 144-55-8  
EF-nr.: 205-633-8

## 8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter P2.

### Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder Handsker af plast eller gummi anbefales.

Egnede materialer nitrilgummi.

### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.

### Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker) Ikke påkrævet.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Pulver
Farve	Hvid
Lugt	Lugtfri
pH (vandig opløsning)	Værdi: 8,6
Relativ massefylde	Værdi: 2,159 Test temperatur: 25 °C
Vandopløselighed	95,3 g/l (25 °C)

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer Dekomponeringstemperatur: 50 °C

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Reagerer med stærke syrer.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen risiko for farlige reaktioner.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Undgå kontakt med følgende: Syrer, alkalimetaller.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og farlige luftarter såsom CO, CO<sub>2</sub> kan dannes.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Natriumbicarbonat
LD50 oral	Værdi: > 4000 mg/kg bw Forsøgsdyrsart: Rat

LC50 indånding	Værdi: > 4,74 mg/L air Forsøgsdyrsart: Rat Varighed: 4,5 h
----------------	--

### Potentielle akutte virkninger

Indånding	Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje.
Hudkontakt	Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme.
Øjenkontakt	Kan fremkalde irritation af øjet.
Indtagelse	Indtagelse kan give ubehag.

### Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

Generelt	Ingen kendte.
----------	---------------

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Natriumbicarbonat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 7100 mg/L Testmetode: LC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 4100 mg/L Testmetode: EC50 Varighed: 48 h

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Testdata foreligger ikke.
------------------------------	---------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Testdata foreligger ikke.
----------------------------	---------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Testdata foreligger ikke.
-----------	---------------------------

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

PBT-vurdering resultater	Stoffet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.
--------------------------	---

### 12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen.
--	--------

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.
EAK-kode nr.	EAK: 16 05 09 Kasserede kemikalier, bortset fra affald henhørende under 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08, Kemikalie affaldsgruppe: X

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

Kommentar	Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.
-----------	---

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballagegruppe

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

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

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført  Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger

Vigtigste kilder ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering. Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger. Bekendtgørelse nr. 849 af 24. juni 2014 af lov om kemikalier. Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. Bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer. Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald. EU forordning nr. 1907/2006 (REACH). EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger. EU forordning nr. 276/2010. ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.
Version	1
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	JWL Maskin & Plastfabrik A/S
Udarbejdet af	mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: KN