

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	Flydende afløbsrens	Side:	1/8
Revision:	2015-08-11	Printdato:	2015-08-11
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/3.0

---

## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: Flydende afløbsrens

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

Anvendelse: Flydende afløbsrens er velegnet i alle tilstoppede afløb. Opløser propper af fedt, hår, sæbe, husholdningsrester m.v. Hæld en halv til en hel liter i afløbet og lad det virke et stykke tid. Skyl efter med lunkent vand og gentag behandlingen om nødvendigt. Undgå kontakt med aluminium. Må ikke blandes med andre kemikalier. Må ikke anvendes sammen med gummisuger.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Supergros A/S  
Kærup Industrivej 12  
4100 Ringsted  
Tel:+45 7020 0268  
www.supergros.dk

Ansvarlig for udarbejdelse af sikkerhedsdatabladet: Burg Non Food B.V.: +31 168 381333  
info@burggroep.com  
og  
SDS\_info@dhigroup.com

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon: Giftlinjen: 82 12 12 12.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Flydende afløbsrens Side: 2/8  
Revision: 2015-08-11 Printdato: 2015-08-11  
Produktnr.: SDS-ID: DK-DA/3.0

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP: Skin Corr. 1A;H314 - Eye Dam. 1;H318

### 2.2. Mærkningselementer



Fare

Indeholder: Natriumhydroxid  
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P260 Indånd ikke damp.  
P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.  
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.  
P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.  
P501a Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

### 2.3. Andre farer

PBT/vPvB: Ikke relevant.

Andre: Produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.2. Blandinger

CLP:

%:	CAS-nr.:	EF nr.:	REACH Reg.nr.:	Kemisk navn:	Fareklassificering:	Anm.:
10-25	1310-73-2	215-185-5	01-2119457892- 27-	Natriumhydroxid	Skin Corr. 1A;H314	

Referencer: Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	Flydende afløbsrens	Side:	3/8
Revision:	2015-08-11	Printdato:	2015-08-11
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/3.0

---

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Personen bringes i frisk luft og holdes i ro under opsyn. Ved ubehag søg skadestue og medbring sikkerhedsdatabladet.

Hudkontakt: Skyl straks med rigeligt vand og fjern forurennet tøj. Tilkald ambulance. Fortsæt skylningen under transport. Medbring sikkerhedsdatabladet.

Øjenkontakt: Skyl straks med rigelige mængder vand. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Tilkald ambulance. Fortsæt skylning under transport. Medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigelige mængder vand. Tilkald ambulance. Medbring sikkerhedsdatabladet. Fremkald ikke opkastning.

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

Symptomer/virkninger: Se punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare og symptomer.

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

Lægehjælp/behandling: Ikke kendt.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1. Slukningsmidler

Slukningsmidler: Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier. Produktet er ikke brændbart.

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

Særlige farer: Slukningsvand, der har været i kontakt med produktet, kan være ætsende.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr til slukningspersonel: Valg af åndedrætsværn ved brand: Følg virksomhedens generelle forholdsregler.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

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

Personlige sikkerhedsforanstaltninger: Pas på! Produktet er ætsende. Undgå indånding af aerosoler og kontakt med hud og øjne. Følg forholdsreglerne nævnt i dette sikkerhedsdatablad.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes til jord og vandmiljøet.

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

Metoder til oprydning: Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Skyl området med vand.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Referencer: Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Flydende afløbsrens Side: 4/8  
Revision: 2015-08-11 Printdato: 2015-08-11  
Produktnr.: SDS-ID: DK-DA/3.0

---

## PUNKT 7: HÅNDBETING OG OPBEVARING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering: Undgå indånding af aerosoler og kontakt med hud og øjne. Skift straks gennemvædet tøj. Vask hænder før pauser, før tobaksrygning og før indtagelse af mad og drikke. Følg god kemikaliehygiejne.

Tekniske forholdsregler: Hæld aldrig vand på syre/base. Ved fortynding hældes produktet langsomt i vand under omrøring. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Tekniske foranstaltninger: Der skal være let adgang til rigeligt vand og øjenskylleflaske.

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

Opbevaringsbetingelser: Ingen særlige.

### 7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ikke relevant.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

<u>CAS-nr.:</u>	<u>Kemisk navn:</u>	<u>Som:</u>	<u>Grænseværdier:</u>	<u>Type:</u>	<u>Anm.:</u>	<u>Referencer:</u>
1310-73-2	Natriumhydroxid	-	2 mg/m <sup>3</sup>	L	-	AT

### 8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe og sprøjtetåger skal gøres mindst mulig. Øjenskylleflaske skal være ved arbejdsstedet.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Håndbeskyttelse: Brug beskyttelseshandsker. Bedst egnede er nitrilhandsker, men væsken kan trænge gennem handskerne. Skift derfor hyppigt handsker. Andre handsketyper kan anvises af handskeleverandøren.

Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm skal anvendes.

Hudbeskyttelse: Ved risiko for stænk skal forklæde eller særligt arbejdstøj anvendes.

Hygiejniske foranstaltninger: Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg.

Miljøeksponeringskontrol: Ikke kendt.

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	Flydende afløbsrens	Side:	5/8
Revision:	2015-08-11	Printdato:	2015-08-11
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/3.0

---

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

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

Form: Væske.  
Farve: Farveløs.  
Lugt: Skarp.  
pH: 13  
Kogepunkt: >100 °C  
Flammepunkt: Ikke relevant.  
Eksplosionsgrænser: Ikke relevant.  
Damptryk: 23 hPa (20 °C)  
Relativ massefylde: 1,17 (20°C)  
Opløselighed: Blandbart med vand.

### 9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ikke relevant.

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Exoterm reaktion med: Syrer.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil ved normale temperaturforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner: Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Tilstande/materialer, der skal undgås: Tilsæt aldrig vand direkte til produktet. Det kan forårsage en voldsom reaktion.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter: Ingen tilgængelig information.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	Flydende afløbsrens	Side:	6/8
Revision:	2015-08-11	Printdato:	2015-08-11
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/3.0

---

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Indånding: Sprøjtetåger virker ætsende.

Hudkontakt: Virker ætsende. Langvarig kontakt medfører alvorlige hudskader.

Øjenkontakt: Virker ætsende. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig.

Indtagelse: Virker stærkt ætsende. Selv små mængder kan være livsfarlige. Symptomer er voldsomme brændende smerter i mund, svælg og mave.

Særlige effekter: De akutte effekter er så alvorlige, at gentagen eller langvarig udsættelse er usandsynlig.

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet: Ikke klassificeret som miljøfarlig.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed: Produktets nedbrydelighed er ikke oplyst.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale: Data om bioakkumulering er ikke oplyst.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Ingen tilgængelige oplysninger.

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

PBT/vPvB: Ikke relevant.

### 12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter: Produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer.

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Affaldet er klassificeret som farligt affald.

Affald i form af rester: EAK-kode: 06 02 04  
NORD affaldsgruppe: H

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	Flydende afløbsrens	Side:	7/8
Revision:	2015-08-11	Printdato:	2015-08-11
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/3.0

---

## **PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER**

### **14.1. UN-nummer**

UN-nr.: 1824

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

Officiel Godsbetegnelse: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

### **14.3. Transportfareklasse(r)**

Klasse: 8

### **14.4. Emballagegruppe**

PG: II

### **14.5. Miljøfarer**

Marin forureningsfaktor: Nej.

Miljøfarligt stof: Nej.

### **14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Særlige forsigtighedsregler: Ingen kendte.

### **14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Bulktransport: Ikke relevant.

---

# SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn:	Flydende afløbsrens	Side:	8/8
Revision:	2015-08-11	Printdato:	2015-08-11
Produktnr.:		SDS-ID:	DK-DA/3.0

---

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Særregler: Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Nationale reguleringer: Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 med ændringer.  
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer.  
Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med ændringer.  
At-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.  
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 284 af 3. april 2006 om henlæggelse til Miljøstyrelsen af opgaver og beføjelser vedrørende vaske- og rengøringsmidler.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer.  
Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald, med ændringer.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSA status: Ikke relevant.

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Vedrørende anvendelsesbegrænsninger, se punkt 15.  
Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.

Følgende punkter er blevet revideret eller indeholder nye oplysninger: 2, 3, 9.

Andre oplysninger: Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008: Beregningsmetode.

Ordlyd af Faresætninger:

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

---

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.