

# SIKKERHEDSDATABLAD

## 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn**

NOPA Hvid Vask 850 g (FV0775) EAN 5701017405677

**Produkt nr.**

HV0248

**REACH registreringsnummer**

Ikke anvendelig

**Andre produktidentifikatorer**

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

**Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Tekstilvaskemiddel til detailsalg

**Anvendelser der frarådes**

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

## 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firmanavn og adresse**Nopa Nordic A/S  
Havrevænget 13  
DK9500 Hobro

T: +45 89 122 122

**Kontaktperson****E-mail**

mail@nopanordic.com

**SDS udarbejdet den**

14-10-2013

**SDS Version**

2.0

## 1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Lokalirriterende. // R41

Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 2.2.

### 2.2. Mærkningselementer

**Farepiktogram****Risiko m.v.**

Risiko for alvorlig øjensskade. (R41)

**Oplysningspligtige indholdsstoffer**

|                  |                     |  |
|------------------|---------------------|--|
| <b>Sikkerhed</b> | <b>Generelt</b>     | Opbevares utilgængeligt for børn.  |
|                  | <b>Forebyggelse</b> | -  |
|                  | <b>Reaktion</b>     | Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Undgå kontakt med huden og øjnene. |

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Opbevaring -  
Bortskaffelse -

### 2.3. Andre farer

#### Anden mærkning

-

#### Andet

-

#### VOC

-

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1/3.2. Stoffer

NAVN: Sodium Carbonate  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 497-19-8 EF-nr: 207-838-8 REACH-nr: 01-2119485498-19-xxxx Index-nr: 011-005-00-2  
INDHOLD: 25-40%  
DSD KLASSIFICERING: Xi; R36  
CLP KLASSIFICERING: Eye Irrit. 2  
H319

NAVN: Sodium Carbonate Peroxide  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 15630-89-4 EF-nr: 239-707-6 REACH-nr: 01-2119457268-30-xxxx  
INDHOLD: 5-15%  
DSD KLASSIFICERING: O;R8 Xn;R22 Xi;R41  
CLP KLASSIFICERING: Ox. Sol 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1  
H272, H302, H318

NAVN: Trideceth-8  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 24938-91-8  
INDHOLD: 5-15%  
DSD KLASSIFICERING: Xn;R22 Xi;R41  
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Dam. 1  
H302, H318

NAVN: Trideceth-3  
IDENTIFIKATIONSNUMRE: CAS-nr: 4403-12-7 EF-nr: 224-540-3  
INDHOLD: 1-5%  
DSD KLASSIFICERING: Xi;R41  
CLP KLASSIFICERING: Eye Dam. 1  
H318

(\*) Den fulde ordlyd af H/R-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

### Andre oplysninger

Detergent:

5 - 15%: ZEOLITE, iltbaserede blegemidler, nonioniske overfladeaktive stoffer, anioniske overfladeaktive stoffer

0 - 5%: polycarboxylater, parfume, enzymer

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60. Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

#### **Indånding**

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

#### **Hudkontakt**

Forurenede tøj og sko fjernes straks. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensning kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

#### **Øjenkontakt**

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks lægehjælp.

#### **Indtagelse**

Giv personen rigeligt at drikke og personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet.

Fremkalde ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

#### **Forbrænding**

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

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

Ingen særlige

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

Ingen særlige

#### **Oplysning til lægen**

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### **5.1. Slukningsmidler**

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

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

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Halogenerede forbindelser. Svovloxider. Carbonoxider. Nogle metaloxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikallet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

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

Ingen særlige krav.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Ingen særlige krav.

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

Fugt det spildte materiale med en vandforstøver ved risiko for støvdannelse under opsamling. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

#### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

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

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

### Lagertemperatur

ved 5 -30°C og undgå sollys.

### 7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Ingen data

#### DNEL / PNEC

Ingen data tilgængelige

### 8.2. Eksponeringskontrol

Ingen kontrol nødvendig under forudsætning af, at produktet anvendes normalt.

#### Generelle forholdsregler

Rygning, indtagelse af mad og drikke samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet.

#### Eksponeringsscenerier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenerier efterkommes.

#### Eksponeringsgrænse

Der forefindes ikke eksponeringsgrænser for indholdsstoffer i produktet.

#### Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen særlige krav.

### Personligt værneudstyr



#### Generelt

Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i afsnittet om 'Fareidentifikation'.

#### Luftvejene

Såfremt ventilationen på arbejdsstedet ikke er tilstrækkelig, anvendes halv- eller helmaske med egnet filter eller luftforsynet åndedrætsværn. Valget beror på den konkrete arbejdssituation og varigheden af arbejdet med produktet.

#### Hud og krop

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

#### Hænder

Brug beskyttelseshandsker. Den konkrete arbejdssituation kendes ikke. Kontakt handskelieferandøren for hjælp til valg af handsketype. Vær opmærksom på, at elastiske handsker strækkes ved brug.

Handsketykkelsen og dermed gennembrudstiden reduceres dermed. Temperaturen i praksis i handsken er ca. 35 °C, mens standardtesten EN 374-3 er foretaget ved 23 °C. gennembrudstid er derfor reduceret med en faktor 3.

#### Øjne

Brug ansigtsværn. Alternativt kan beskyttelsesbriller med sideskjold benyttes.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

|   |       |                            |    |                        |                                 |
|---|-------|----------------------------|----|------------------------|---------------------------------|
| Fysisk tilstand                           | Farve | Lugt                       | pH | Viskositet             | Massefylde (g/cm <sup>3</sup> ) |
| Pulver                                    | Hvid  | Behagelig                  | -  | -                      | 0,7                             |
| <b>Tilstandsændring og dampe</b>          |       |                            |    |                        |                                 |
| Smeltepunkt (°C)                          |       | Kogepunkt (°C)             |    | Damptryk (mm Hg)       |                                 |
| -   |       | -                          |    | -                      |                                 |
| <b>Data for brand- og eksplosionsfare</b> |       |                            |    |                        |                                 |
| Flammepunkt (°C)                          |       | Antændelighed (°C)         |    | Selvantændelighed (°C) |                                 |
| -   |       | -                          |    | -                      |                                 |
| Eksplosionsgrænser (Vol %)                |       | Oxiderende egenskaber      |    |                        |                                 |
| -   |       | -                          |    |                        |                                 |
| <b>Opløselighed</b>                       |       |                            |    |                        |                                 |
| Opløselighed i vand                       |       | n-octanol/vand koefficient |    |                        |                                 |
| Opløselig                                 |       | -                          |    |                        |                                 |
| <b>9.2. Andre oplysninger</b>             |       |                            |    |                        |                                 |
| Opløselighed i fedt                       |       | Andet                      |    |                        |                                 |
| -   |       | N/A                        |    |                        |                                 |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i sektion 1.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

| Substans                  | Art    | Test | Eksponeringsvej | Resultat        |
|---------------------------|--------|------|-----------------|-----------------|
| Sodium Carbonate          | Rat    | LD50 | Oral            | 2800 mg/kg      |
| Sodium Carbonate          | Rat    | LC50 | Inhalation      | 2,3 mg/l        |
| Sodium Carbonate Peroxide | Rat    | LD50 | Oral            | 1034 mg/kg      |
| Sodium Carbonate Peroxide | Rat    | LC50 | Inhalation      | 0,17 mg/l       |
| Trideceth-8               | Rat    | LD50 | Oral            | >300-2000 mg/kg |
| Trideceth-8               | Rabbit | LD50 | Dermal          | >2000 mg/kg     |
| Trideceth-3               | Rat    | LD50 | Oral            | >2000 mg/kg     |
| Trideceth-3               | Rabbit | LD50 | Dermal          | >2000 mg/kg     |

#### ▼ Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Risiko for alvorlig øjenskade.

#### ▼ Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

#### ▼ Enkel STOT-eksponering

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

- Ingen data tilgængelige
- ▼ **Gentagne STOT-eksponeringer**
- Ingen data tilgængelige
- ▼ **Aspirationsfare**
- Ingen data tilgængelige
- Langtidsvirkninger**
- Ingen særlige

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

| Substans                  | Art     | Test | Testens varighed | Resultat  |
|---------------------------|---------|------|------------------|-----------|
| Sodium Carbonate          | Fish    | EC50 | 96 h             | 300 mg/l  |
| Sodium Carbonate          | Daphnia | EC50 | 96 h             | 265 mg/l  |
| Sodium Carbonate Peroxide | Fish    | LC50 | 96 h             | 70,7 mg/l |
| Sodium Carbonate Peroxide | Daphnia | EC50 | 48 h             | 4,9 mg/l  |
| Trideceth-8               | Fish    | LC50 | 96 h             | 1-10 mg/l |
| Trideceth-8               | Daphnia | EC50 | 48 h             | 1-10 mg/l |
| Trideceth-8               | Algae   | EC50 | 72 h             | 1-10 mg/l |
| Trideceth-3               | Fish    | LC50 | 96 h             | 1-10 mg/l |
| Trideceth-3               | Daphnia | EC50 | 48 h             | 1-10 mg/l |
| Trideceth-3               | Algae   | EC50 | 72 h             | 1-10 mg/l |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

| Substans                  | Nedbrydelighed i vandmiljøet | Test               | Resultat   |
|---------------------------|------------------------------|--------------------|------------|
| Sodium Carbonate Peroxide |                              | Ingen data         | Ingen data |
| Trideceth-8               | Ja                           | CO2 Evolution Test | >60        |
| Trideceth-3               |                              | CO2 Evolution Test | >60        |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| Substans                  | Potentiel bioakkumulerbar | LogPow     | BCF        |
|---------------------------|---------------------------|------------|------------|
| Sodium Carbonate          | Nej                       | Ingen data | Ingen data |
| Sodium Carbonate Peroxide | Nej                       | Ingen data | Ingen data |
| Trideceth-8               | Nej                       | Ingen data | Ingen data |
| Trideceth-3               | Nej                       | Ingen data | Ingen data |

### 12.4. Mobilitet i jord

Trideceth-8: Log Koc= 5000 (). Trideceth-3: Log Koc= 5000 ().

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

Ingen data

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen særlige

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. Produktet bortskaffes i overensstemmelse med instruktionerne af lokale myndigheder.

#### Affald

| EAK-kode | Kemikalieaffaldsgruppe: |
|----------|-------------------------|
| 20 01 29 | H                       |

#### Særlig mærkning

-

#### Forurennet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Ikke farligt gods i henhold til ADR og IMDG.

### 14.1 – 14.4

| ADR/RID | 14.1. UN-nummer | 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse | 14.3. Transportfareklasse(r) | 14.4. Emballagegruppe | Bemærkninger |
|---------|-----------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|
|         |                 |                                 |                              |                       |              |

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

| IMDG | UN-no. | Proper Shipping Name | Class | PG* | EmS | MP** | Hazardous constituent |
|------|--------|----------------------|-------|-----|-----|------|-----------------------|
|------|--------|----------------------|-------|-----|-----|------|-----------------------|

#### 14.5. Miljøfarer

-

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### Anvendelsesbegrænsninger

-

##### Krav om særlig uddannelse

-

##### Andet

Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanten af vaske- og rengøringsmidler.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

### PUNKT 16: Andre oplysninger«

#### Kilder

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.

Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske stoffer og produkter.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om begrænsning af VOC.

AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

EU forordningen 1907/2006 (REACH).

EU forordningen 1272/2008 (CLP).

Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.

EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).

#### Den fulde ordlyd af H/R-sætninger omtalt i afsnit 3

R8 - Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer.

R22 - Farlig ved indtagelse.

R36 - Irriterer øjnene.

R41 - Risiko for alvorlig øjenskade.

H272 - Kan forstærke brand, brandnærende.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1



Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 1907/2006 (REACH)

**Andre symboler omtalt i punkt 2**

-

**Andet**

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsblad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se sektion 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

**Sikkerhedsdatabladet er valideret af**

admin

**Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)**

30-05-2013

**Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)**

14-10-2013

---

ALPHAOMEGA. Licens nr.:2615241513, NOPA NORDIC A/S  
www.chymeia.com