

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
 Productnaam : Foodfoam  
 Productcode : 2012  
 Producttype : Detergent  
 Productgroep : Mengsel

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik  
 Spec. industrieel/professioneel gebruik : Enkel voor professioneel gebruik  
 Functie of gebruikscategorie : Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

##### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Special Clean Select  
 Middellaan 130  
 3904 LK Veenendaal - Nederland  
 T 0318-517447 - F 0318-505197  
[pater@prospect.nl](mailto:pater@prospect.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land | Organisatie/Bedrijf  | Adres                           | Noodnummer       | Opmerking |
|------|--|---------------------------------|------------------|-----------|
|      | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)<br>Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. | P.O. Box 1<br>3720 BA Bilthoven | +31 30 274 88 88 |           |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

C; R35

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Gevarensymbolen :



C - Bijtend

Gevaarlijke bestanddelen : Sodium hydroxide  
 R-zinnen : R35 - Veroorzaakt ernstige brandwonden  
 S-zinnen : S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen  
 S36/37/39 - Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht  
 S45 - Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)

#### 2.3. Andere gevaren

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

# Foodfoam

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stof

Niet van toepassing

#### 3.2. Mengsel

| Naam                        | Productidentificatie  | %       | Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|-----------------------------|---|---------|---|---|
| Sodium hydroxide            | (CAS-nr) 1310-73-2<br>(EG nr) 215-185-5<br>(EU-identificatienummer) 011-002-00-6<br>(REACH-nr) 01-2119457892-27 | 10 - 25 | C; R35                                      | Skin Corr. 1A, H314<br>Met. Corr. 1, H290             |
| Alkyl, C8-10, polyglucoside | (CAS-nr) 68515-73-1<br>(EG nr) 500-220-1<br>(REACH-nr) 01-2119488530-36   | < 5     | Xi; R41                                     | Eye Dam. 1, H318                                      |

#### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam             | Productidentificatie  | Specifieke concentratiegrenzen: DSD/DPD                          | Specifieke concentratiegrenzen: CLP   |
|------------------|---|--|---|
| Sodium hydroxide | (CAS-nr) 1310-73-2<br>(EG nr) 215-185-5<br>(EU-identificatienummer) 011-002-00-6<br>(REACH-nr) 01-2119457892-27 | (0,5 =< C < 2) Xi;R36/38<br>(2 =< C < 5) C;R34<br>(C >= 5) C;R35 | (C >= 0,5) Eye Irrit. 2, H319<br>(C >= 0,5) Skin Irrit. 2, H315<br>(C >= 2) Skin Corr. 1B, H314<br>(C >= 5) Skin Corr. 1A, H314 |

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- EHBO na contact met de huid : Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts bellen.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/letsels : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- Symptomen/letsels na inademing : Bijtend voor de luchtwegen.
- Symptomen/letsels na contact met de huid : Brandwonden.
- Symptomen/letsels na contact met de ogen : Ernstig oogletsel.
- Symptomen/letsels na opname door de mond : Bij het slikken sterk bijtende effecten in de mondholte en de keel, bovendien gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.

#### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Brandgevaar : Geen speciale gevaren bekend.
- Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

# Foodfoam

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. damp, nevel, spuitnevel niet inademen.

### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorst vloeistof absorberen met een absorptiemiddel.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Extra gevaren bij verwerking : Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist. Kan bijtend zijn voor metalen.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Contact met de huid en de ogen vermijden. damp, gas, spuitnevel niet inademen. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Spuitnevel niet inademen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Niet combineerbare stoffen : Sterke zuren.

Opslagplaats : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming van de handen : Beschermende handschoenen

| Type                      | Materiaal          | Penetratie        | Dikte (mm) | Penetratie | Norm   |
|---------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|--------|
| Herbruikbare handschoenen | Butylrubber        | 6 (> 480 minuten) | 0,7        | 2 (< 1.5)  | EN 374 |
| Herbruikbare handschoenen | Nitrilrubber (NBR) | 2 (> 30 minuten)  | 0,4        | 2 (< 1.5)  | EN 374 |

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril

| Type            | Gebruik     | Kenmerken          | Norm   |
|-----------------|-------------|--------------------|--------|
| Veiligheidsbril | Druppeltjes | met zijbescherming | EN 166 |

Huid en lichaam bescherming : Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen

| Toestel                 | Type filter | Voorwaarde | Norm   |
|-------------------------|-------------|------------|--------|
| Herbruikbaar halfmasker | Type P2     |            | EN 143 |
| Volledig masker         | Type P1     |            | EN 143 |

# Foodfoam

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010



Beperking en controle van de blootstelling van het milieu : Voorkom lozing in het milieu.

Overige informatie : Personeel opleiden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Fysische toestand                              | : Vloeibaar                 |
| Kleur  | : bruin.                    |
| Geur   | : karakteristiek.           |
| Geurdrempelwaarde                              | : Geen gegevens beschikbaar |
| pH   | : 14                        |
| Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) | : Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt                                      | : Niet van toepassing       |
| Vriespunt                                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt                                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur                    | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur                          | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)                     | : Niet van toepassing       |
| Dampspanning                                   | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C              | : Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid                            | : 1,12                      |
| Oplosbaarheid                                  | : oplosbaar in water.       |
| Log Pow  | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, kinematisch                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit, dynamisch                         | : Geen gegevens beschikbaar |
| Ontploffingseigenschappen                      | : Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen                       | : Geen gegevens beschikbaar |
| Explosiegrenzen                                | : Geen gegevens beschikbaar |

#### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

Corrosieve dampen.

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Corrosieve dampen.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

# Foodfoam

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

| <b>Alkyl, C8-10, polyglucoside (68515-73-1)</b> |  |
|---|--|
| LD50 oraal                                      | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht   |
| LD50 dermaal                                    | > 2000 mg/kg lichaamsgewicht   |
| Irritatie                                       | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)<br>pH: 14                    |
| Corrosiviteit                                   | : Veroorzaakt ernstige brandwonden. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)<br>pH: 14 |
| Sensibilisatie                                  | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                              |
| Toxiciteit bij herhaalde toediening             | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                              |
| Kankerverwekkendheid                            | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                              |
| Mutageniteit                                    | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                              |
| Giftigheid voor de voortplanting                | : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)                              |

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het niet-geneutraliseerde product kan schadelijk zijn voor waterorganismen.

| <b>Alkyl, C8-10, polyglucoside (68515-73-1)</b> |                                  |
|---|----------------------------------|
| LC50 vissen 1                                   | 126 mg/l                         |
| EC50 andere waterorganismen 1                   | > 100 mg/l EC50 waterflea (48 h) |
| EC50 andere waterorganismen 2                   | 27,2 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l |

| <b>Sodium hydroxide (1310-73-2)</b> |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| LC50 vissen 1                       | > 35 mg/l              |
| EC50 andere waterorganismen 1       | > 33 mg/l              |
| EC50 andere waterorganismen 2       | IC50 algea (72 h) mg/l |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.3. Bioaccumulatie

| <b>Sodium hydroxide (1310-73-2)</b> |       |
|-------------------------------------|-------|
| Log Pow                             | -3,88 |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.  
Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.  
EURAL-code : 20 01 15\* - basisch afval

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

VN-nr (ADR) : 1824  
VN-nr (IMDG) : Niet van toepassing  
VN-nr (IATA) : Niet van toepassing  
VN-nr (ADN) : Niet van toepassing

# Foodfoam

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

VN-nr (RID) : Niet van toepassing

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING  
Officiële vervoersnaam (IMDG) : Niet van toepassing  
Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing  
Officiële vervoersnaam (ADN) : Niet van toepassing  
Officiële vervoersnaam (RID) : Niet van toepassing  
Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 1824 NATRIUMHYDROXIDE, OPLOSSING, 8, II, (E)

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 8  
Gevaarsetiketten (ADR) : 8



#### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

#### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

#### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

#### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : II  
Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing  
Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee  
Marine verontreiniging : Nee  
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### - Landtransport

Classificeringscode (ADR) : C5  
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 11  
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E2  
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC02  
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR) : MP15  
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : T7  
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) : TP2  
Tankcode (ADR) : L4BN  
Voertuig voor vervoer van tanks : AT  
Transportcategorie (ADR) : 2  
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 80

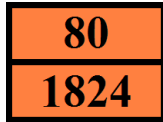
# Foodfoam

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

Oranje identificatiebord

:



Code tunnelbeperking (ADR)

: E

### - Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

### - Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

### - Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

### - Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

## 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen enkele REACH stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

| Component                                | %   |
|--|-----|
| niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen | <5% |

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

##### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

|               |   |
|---------------|---|
| Eye Dam. 1    | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1   |
| Met. Corr. 1  | Bijtend voor metalen, Categorie 1             |
| Skin Corr. 1A | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A         |
| H290          | Kan bijtend zijn voor metalen                 |
| H314          | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel |
| H318          | Veroorzaakt ernstig oogletsel                 |
| R35           | Veroorzaakt ernstige brandwonden              |
| R41           | Gevaar voor ernstig oogletsel                 |
| C             | Bijtend                                       |
| Xi            | Irriterend                                    |

SDS EU (REACH bijlage II)

# Foodfoam

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

---

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*