

# Nedform

## Moulding and Casting Solutions

### ALGINAAT 3D GEL MATERIAAL GEZONDHEID EN VEILIGHEID DATASHEET

#### IDENTIFICATIE VAN HET BEDRIJF

Bedrijfsnaam:

Nedform BV

Hofdwarsweg 20, 6161DD Geleen, Nederland

Tel: 31(0)464106260, Mail: info@nedform.com

#### 1- IDENTITEIT

1.1. PRODUCTNAAM : ALGINAAT 3D GEL

1.2. CLASSIFICATIE NAAM: DENTAL IMPRESSION MATERIAL

1.3. ALGEMENE NAAM: ALGINAAT IMPRESSION

---

#### 2- CHEMISCHE IDENTITEIT

2.1. ONDERDELEN:

NATRIUMALGINAAT

KALIUMALGINAAT

DIATOMEËËNNAARDE

CALCIUMSULFAAT

2.2. GEVAARLIJKE ONDERDELEN: GEEN

---

#### 3- GEGEVENS OVER GEVAREN VOOR DE GEZONDHEID EN HET MILIEU

GEEN GEVAREN VOOR DE GEZONDHEID OF HET MILIEU WANNEER DE MATERIA WORDT GEHANTEERD IN

IN OVEREENSTEMMING MET DE OFFICIËLE VOORSCHRIFTEN.

---

#### 4- NOOD- EN EERSTEHULPPROCEDURES

4.1. BIJ CONTACT MET DE OGEN: GEEN

4.2 IN GEVAL VAN CONTACT MET DE HUID: GEEN

4.3 IN GEVAL VAN INADEMING: GEEN

4.4 IN GEVAL VAN INNAME: GEEN

---

#### 5 - BRANDBESTRIJDINGSPROCEDURES

5.1. EXPLOSIEGEVAAR BIJ BRAND: UIT DE BUURT VAN OPEN VUUR HOUDEN

5.2. BLUSMIDDELEN: ALLE BRANDMIDDELEN DIE VAN TOEPASSING ZIJN OP DE PRIMAIRE OORZAAK VAN BRAND

---

## 6- TE NEMEN STAPPEN IN GEVAL VAN MORSEN VAN MATERIAAL

- 6.1. PERSOONLIJKE BESCHERMING: GEEN
- 6.2. BESCHERMING VAN HET MILIEU: VERZAMEL WAT VOOR REINIGING WORDT GEBRUIKT
- 6.3. REINIGINGSMETHODEN: ADSORBEER MORSEN MECHANISCH. PLAATS IN VERZEGELD GEMARKEERD CONTAINERS. VLOEREN EN GEREEDSCHAPPEN DIE VERONTREINIGD ZIJN MET GEMORST MATERIAAL MOETEN MET VEEL WATER WORDEN GESPOELD.

---

## 7-HANDLING EN OPSLAG

- 7.1- HANTERING: HANTERINGSPROCEDURES ZOALS VOOR INSTRUCTIES OM VERONTREINIGING DOOR DE ANDERE OMGEVING TE VOORKOMEN.
- 7.2. BEWAREN: BEWAREN OP EEN DROGE PLAATS BIJ EEN MAXIMALE TEMPERATUUR VAN + 25 °C.

---

## 8. VOORZORG BIJ GEBRUIK.SALE

- 8.1. TECHNISCHE VOORZORGSMAATREGELEN:
- 8.2. PERSOONLIJKE BESCHERMING:
  - a) ADEMHALINGSBESCHERMING: GEEN
  - b) BESCHERMENDE HANDSCHOENEN: GEEN
  - c) OOGBESCHERMING: GEEN
  - d) HUIDBESCHERMING: GEEN

---

- 9 -

## FYSISCHE/CHEMISCHE KENMERKEN

- 9.1. UITERLIJK: WIT POEDER
- 9.2. GEUR: MUNT
- 9.3. PH: 8
- 9.4: BOLLINGSPUNT: GEEN VLUCHTIG
- 9.5. SMELTPUNT: N.B.
- 9.6. VLAMPUNT: n.v.t.
- 9.7. ONTVLAMBAARHEID: N.B.
- 9.8 EXPLOSIEVE EIGENSCHAPPEN: N.B.
- 9.9. BRANDGEGEVENS: N.V.T.
- 9.10 DAMPSPANNING: n.v.t.
- 9.11. RELATIEVE DICHTHEID: n.v.t.
- 9.12 OPLOSBAARHEID IN WATER: ONOPLOSBAAR

---

## 10-STABILITEITS- EN REACTIVITEITSDATUM

- 10.1. TE VERMIJDEN VOORWAARDE: GEEN
- 10.2. TE VERMIJDEN MATERIALEN: GEEN
- 10.3. GEVAARLIJKE ONTLEDING OF BIJPRODUCTEN: GEEN

---

## 11- TOXICOLOGISCHE GEGEVENS

ER ZIJN IN VELE JAREN GEEN GEVAARLIJKE EFFECTEN WAARGENOMEN IN DE PRAKTIJK

ERVARING ENNORMAAL MET HYGIËNISCHE PRAKTIJKEN.

---

12- ECOLOGISCHE GEGEVENS

GEEN PROBLEMEN MET WATERZUIVERINGSINSTALLATIES, OP VOORWAARDE DAT HET MATERIAAL WORDT GEBRUIKT IN OVEREENSTEMMING MET INSTRUCTIONS. VERWIJDERING UIT AFVALWATER DOOR FILTRATIE. VERMIJD VERONTREINIGING VAN STROMEN EN FREATISCH OPPERVLAAK.

---

13-

AFVALVERWIJDERINGSMETHODE

LOZEN OP GESCHIKTE STORTPLAATSEN OF OPBLAZEN.

---

14- VERVOER

14.1. VERVOER OVER LAND: GEEN BEPERKINGEN

14.2. VERVOER OVER ZEE: GEEN BEPERKINGEN

14.3. LUCHTVERVOER: GEEN BEPERKINGEN

---

15- INFORMATIE OVER REGELGEVING

VRIJGESTELD VAN MARKERINGSVERPLICHTING OVEREENKOMSTIG DE EEG-VOORSCHRIFTEN.

---

16-VERPAKKINGSMATERIAALINFORMATIE EN PRODUCT-VERPAKKING  
COMPATIBILITEITSRESULTATEN:

VERPAKKINGSMATERIAAL: ALUMINIUMFOLIE ZAK

RESULTATEN VAN DE COMPATIBILITEIT VAN PRODUCTVERPAKKINGEN: OK

---

17- OVERIGE INFORMATIE

REFERENTIES: NIET BESCHIKBAAR.

ANDERE SPECIALE OVERWEGINGEN: NIET BESCHIKBAAR.

(EINDE)