

# Naturlatex 60% - Formgummi

## SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

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

#### 1.1. Produktidentifikator:

#### Naturlatex 60% - Formgummi

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

Tyndtflydende self-seal latexlim til skind – Tekstil lim, flydende tråd - skridsikre såler på uld, skind, tæpper - FORMGUMMI: Velegnet til støbeforme til gips.

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

ROC Danmark

Thorslundsvej 7

Tlf.: +45 - 87 41 66 11

DK-5000 Odense C

Fax: +45 - 87 41 66 13

Danmark

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): [roc@roc.dk](mailto:roc@roc.dk)

#### 1.4. Nødtelefon:

82 12 12 12 (Giftlinjen – døgnåben alle dage)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:

Alttox a/s har vurderet, at blandingen ikke skal klassificeres efter EU (67/548 eller 1999/45) og CLP (1272/2008).

#### 2.2. Mærkningselementer:

Ingen.

#### 2.3. Andre farer: Væske med lille risiko for allergi.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

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

#### 3.2. Blandinger: indeholder bl.a. 60% latex (9006-04-6) samt nedenstående deklareringspligtige stof:

% w/w	Stofnavn	CAS	EF-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stofklassificering	Note
~0,3	Ammoniak	1336-21-6	215-647-6	007-001-01-2	-	EU: C;R34 N;R50 CLP: Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400	1)

1) Stoffet har en grænseværdi.

Ordlyd af R- og faresætninger - se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn.

Hud: Forurenede tøj fjernes. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe.

Øjne: Skyl grundigt med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op.

Indtagelse: Skyl munden og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn.

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

Evt. lettere irritation af lunger, hud og øjne.

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

Ved indtagelse skal læge omgående kontaktes (kan give tarmslyng). Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler:

Kan ikke brænde.

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

Ikke relevant.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling ved omgivende brand.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

---

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

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Begræns spredning. Sørg for god udluftning.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

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

Samles op med f.eks. køkkenrulle. Eftertør spildstedet med papir fugtet med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

### 6.4. Henvielse til andre punkter:

Se ovenfor.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

---

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå indånding af dampe samt kontakt med øjnene. Sørg for effektiv ventilation. Skift straks forurenede tøj. Undgå længerevarende og gentagen hudkontakt. Vask hænder og forurenede områder med vand og sæbe efter arbejdets ophør.

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

I originalbeholderen, mørkt og køligt og frostfrit.

### 7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

---

### 8.1. Kontrolparametre:

AT-grænseværdi (Bek. 507 af 17.05.2011 med senere ændringer)

Ammoniak 20 ppm = 14 mg/m<sup>3</sup> Anm. E E = Stoffet har en EF-grænseværdi

DNEL/PNEC: Ingen CSR påkrævet.

### 8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding: Normalt ikke nødvendigt. Ved længere tids arbejde med større mængder: Anvend godkendt maske (EN140) med gasfilter klasse K1 (grønt - mod ammoniak). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Hud: Normalt ikke nødvendigt. Ved risiko for længerevarende eller gentagen hudkontakt anbefales brug af beskyttelseshandsker (EN374) af fx nitril- eller neoprengummi (ikke latexhandsker).

Øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN166) ved risiko for stænk.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

---

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

---

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

Udseende:	Væske
Lugt:	Ammoniak
Lugttærskel:	Ikke bestemt
pH (10% vandig opløsning):	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke bestemt
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (°C):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	Ikke relevant
Damptryk (hPa, 20°C):	Ikke relevant
Dampmassefylde (luft=1):	Ikke relevant
Relativ vægtfylde (g/cm <sup>3</sup> , 20°C):	Ikke bestemt
Opløselighed (i vand):	Blandbar
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log K <sub>ow</sub> :	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke bestemt
Dynamisk viskositet (cps):	Ikke relevant
Eksplosive egenskaber:	Ikke bestemt
Oxiderende egenskaber:	Ikke bestemt

### 9.2. Andre oplysninger:

Ingen relevante.

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

---

### 10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

### 10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen tilgængelige oplysninger.

### 10.4. Forhold, der skal undgås:

Undgå frost og kraftig opvarmning.

### 10.5. Materialer, der skal undgås:

Ingen tilgængelige oplysninger.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser: Primært carbonoxider.

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

---

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Ingen toksikologiske data.

Sandsynlige eksponeringsveje: Hud og mavearmkanal.

Symptomer:

Indånding: Indånding af dampe kan give irritation af luftvejene.

Hud: Kan affedte huden og virke udtørrende.

Øjne: Kan irritere øjnene.

Indtagelse: Kan irritere slimhinderne i mund og mavearmkanal.

Kroniske virkninger: Produktet indeholder latex. Der er dokumentation for, at langvarig brug af latex-handsker kan medføre allergi. Brug af produktet vil udgøre en meget mindre latex påvirkning end brug af latex-handsker, men det kan ikke udelukkes, at nogle mennesker kan udvikle allergi overfor latex. Personer med konstateret latex allergi bør ikke benytte produktet.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

---

### 12.1. Toksicitet:

Akvatisk	Data (Ammoniak)	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC <sub>50</sub> (Cyprinus carpio, 96h) = 0,44 mg/l	OECD 203 (FW)	ECB
Krebsdyr	EC <sub>50</sub> (Daphnia magna, 48h) = 25,4 mg/l	OECD 202 (FW)	ECB
Alger	Ingen tilgængelige anvendelige data	-	-

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed:

Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale:

Ingen tilgængelige og/eller anvendelige data.

### 12.4. Mobilitet i jord:

Produktet er blandbart med vand. Indholdsstofferne spredes hurtigt i vandmiljøet.

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

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

### 12.6. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

---

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

---

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling:

Større rester afleveres til kommunal opsamlingsplads, Miljøbilen eller Nord (tidligere Kommunekemi).

Kemikaliegruppe:

EAK-kode:

H 20 01 99

H 15 02 03 (papir forurenet med blandingen)

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

---

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID/IMDG).

**14.1. UN-nr.:** Ikke relevant

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke relevant

**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke relevant

**14.4. Emballagegruppe:** Ikke relevant

**14.5. Miljøfarer:** Ingen.

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ingen.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:** Ikke relevant.

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

---

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

**Anden mærkning:**

Skal ikke anmeldes - se punkt 16.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Ingen CSR påkrævet.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

---

**Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:**

R34: Ætsningsfare.

R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

**Forkortelser:**

At. = Arbejstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

EC<sub>50</sub> = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC<sub>50</sub> = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD<sub>50</sub> = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektkoncentration)

SW = Salt Water (saltvand)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

**Litteratur:**

ECB = European Chemicals Bureau

**Rådgivning om oplæring/instruktion:**

Blandingen må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

**Yderligere oplysninger:**

Produktet skal ikke anmeldes til Produktregistret, da det ikke er omfattet af reglerne for anmeldelse.

Udarbejdet ud fra de oplysninger, der var til rådighed for Alttox a/s d. 5.5.2015.

**Ændringer siden forudgående version:**

1-16.

Udarbejdet af: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 / BN – Kvalitetskontrol PW